

Tesis doctoral

**Detección automatizada de
fraseologismos**

Doctorando: José Manuel Pazos Bretaña

Director: Dr. Antonio Pamies Bertrán

Universidad de Granada

mayo 2005

Índice

Introducción	1
Capítulo 1	
1 Fundamentos lingüísticos: el concepto de colocación	3
1.1 La escuela británica	3
1.2 La semántica léxica	8
1.3 La lexemática	13
1.4 Lexicología y lexicografía	14
1.5 La naturaleza de las colocaciones	17
1.6 ¿Es posible en la práctica distinguir las colocaciones de otros fraseologismos?	21
1.7 Clasificación de las colocaciones	24
Capítulo 2	
1 Técnicas experimentales y extracción automatizada de colocaciones	29
1.1 Colocación y frecuencia	29
2. Enfoques experimentales y computacionales de la colocación	32
2.1 Berry-Roghe	32
2.2 Church, Gale, Hanks, & Hindle	38
2.3 Frank Smadja	45
2.4 Otros experimentos	52
2.4.1 Daille (1994)	53
2.4.2 Krenn, B & Evert, S (2001)	53
2.4.3 Quasthoff, U.; Wolff, C. (2002)	53
2.4.4 Baroni et al. (2002, 2004)	54
3. Algunos problemas metodológicos en la detección automatizada	54
3.1. Problemas inherentes a la propia naturaleza del aparato metalingüístico	55
3.2. Problemas inherentes al aparato estadístico	55
3.3. Primer experimento	58
3.4. Segundo experimento	67
3.5. Tercer experimento	77
3.6. Cuarto experimento	83
3.7. Quinto experimento	92

Capítulo 3	
Conclusiones	98
Bibliografía	100

Anexos

Anexo I: Listados de resultados

Anexo II: Etiquetas EAGLES

Introducción

En el presente trabajo investigamos la eficacia de los medios automatizados para la detección (y posterior extracción) de fraseologismos de un corpus textual.

Nuestro interés principal está centrado en las colocaciones, no obstante, hemos elegido el título más general de “Detección automatizada de fraseologismos” debido a la imposibilidad, a priori, de distinguir las colocaciones de otras unidades fraseológicas, con las que comparten numerosas características, partiendo de una definición basada exclusivamente en términos de frecuencias de co-aparición).

En el primer capítulo se trata descriptivamente el concepto teórico de colocación. En el segundo entramos en el análisis de las técnicas experimentales de extracción automatizada y se exponen nuestros experimentos y resultados. El tercer y último capítulo contiene las conclusiones. En los anexos se incluyen los listados que contienen los resultados del procesamiento automatizado de un corpus mediano, así como diversa documentación relevante.

No quisiera dejar de expresar mi agradecimiento a aquellas personas y organismos que de una u otra manera han prestado su ayuda en la realización este trabajo:

A la Junta de Andalucía, que ha posibilitado financieramente este trabajo mediante una Beca de Investigación. A la Universidad de Granada en General y las Facultades de Traducción e Interpretación y Filosofía y Letras en particular.

José M^a Guirao de la Universidad de Granada nos ayudó generosamente en la lematización en un momento crucial de nuestros experimentos. Magali Paquot de la Universidad Católica de Lovaina nos proporcionó indicaciones muy útiles acerca del software de tratamiento de corpus.

Este trabajo no hubiera sido posible sin la ayuda y apoyo recibidos del Departamento de Lingüística General y Teoría de la Literatura, de sus Directores

en estos años los Doctores José Andrés de Molina Redondo y Antonio Chicharro Chamorro, de todos sus profesores y personal de administración.

Quiero mencionar en especial al Laboratorio de Lingüística Experimental y Computacional (LeX), sus integrantes los Doctores Juan de Dios Luque Durán, Francisco José Manjón Pozas e Isabel Alijo Jiménez, así como María del Carmen López Cara y M^a Paz Martos Quesada. Todos ellos siempre han estado a mi lado con sus consejos, conocimientos científicos y, sobre todo, con su amistad)

Por último deseo mostrar mi profundo agradecimiento al director de esta tesis el Dr. Antonio Pamies Bertrán. Su paciencia, sabios consejos, ejemplo y amistad han sido el motor de este trabajo.

Gracias

Capítulo 1

You shall know a word by the company it keeps

J. R. Firth

1 FUNDAMENTOS LINGÜÍSTICOS: EL CONCEPTO DE COLOCACIÓN

El concepto de colocación aparece tardíamente en la historia de la lingüística. Ha ido perfilándose progresivamente desde diferentes perspectivas (unas más “funcionalistas” y otras más “semanticistas”). Por ello entendemos que es preferible describir este concepto desde la propia historia de su aparición, evolución y desarrollo, en orden cronológico, pero teniendo en cuenta, además, las diferentes escuelas y puntos de vista, es decir, ordenando las ideas cronológicamente dentro de cada enfoque teórico, y empezando por las corrientes más antiguas.

1.1 La escuela británica

La noción y el término de *colocación* aparecen en la lingüística en los años 50 de la mano de J. R. Firth. (1957)¹, uno de los fundadores de la escuela contextualista inglesa. La idea de colocación surge de una concepción contextual del significado. Bajo el término colocación se engloban una serie de fenómenos de concurrencia (o *co-ocurrencia*) léxica que son difícilmente predecibles desde las reglas de la gramática, pero que, sin embargo, son un componente integral fundamental de la competencia lingüística. (Perko: 2001, Williams: 2003).

La colocación no es una unidad “compuesta”, ni una locución *fijada* o figurativa, está constituida por unidades léxicas que aparecen frecuentemente una junto a la otra o separadas por una corta distancia (Perko 2001). Para cada unidad léxica existen entornos en los que tiene más posibilidades de aparecer que en otros. Esta

¹ No obstante, el concepto de colocación ya estaba implícito en los conceptos de *groupements usuels y séries phraséologiques* enunciados por Bally (1951)

idea de colocación de Firth contiene el embrión de una caracterización probabilística de los fenómenos léxicos –y de las colocaciones en particular- que sería desarrollado posteriormente por sus discípulos (en especial Sinclair), aunque, para ser estrictos, él no se expresó en términos exclusivamente estadísticos.

Para Firth las palabras asociadas crean el contexto, y el sentido de cada constituyente se ve alterado por su relación colocacional en este contexto (Williams 2003: 35). En palabras de Firth:

*“El sentido a través de la colocación es una abstracción en el plano sintagmático que no se ve directamente afectado por el enfoque conceptual o ideacional desde el que se contemple el significado de las palabras. Uno de los sentidos de **noche** es su colocabilidad con **oscura**, y, naturalmente, de **oscura** su colocación con **noche**”².*

(Firth 1957: 196)

Es decir, se concentra en la observación de las relaciones que se crean en la superficie de los textos donde se encuentran asociaciones más o menos estereotipadas entre lexemas, relaciones que se producen en función de los contextos de uso. (Williams 2003: 35)

Para Firth la colocación no es una cuestión de mera co-ocurrencia:

“Firth himself stressed that collocation was not to be equated with mere co-occurrence of lexical items but he always used the phrase habitual or usual collocation implying a gradation in collocability among the set of words which are found to occur in the environment of a particular item.”

² *Meaning by collocation is an abstraction at the syntagmatic level and is not directly concerned with the conceptual or ideational approach to the meaning of words. One of the meanings of **night** is its collocability with **dark**, and of **dark**, of course, collocation with **night**.*

Berry-Rogue (1972)

Si bien la concepción firthiana de colocación, tal como se ha mencionado anteriormente, sentó las bases de una aproximación estadística al fenómeno colocacional, no es menos cierto que este enfoque no era sino uno de los aspectos del estudio de las colocaciones propuestos por él. Firth creía también necesario el estudio de otra faceta: el análisis estilístico y cualitativo de la colocación, en especial a través del examen de obras literarias (Hori 2004: 11). Esto se proyectó en los estudios realizados por Firth en los que se ocupó tanto de la estilística particular a un autor, como de un estudio diacrónico de las colocaciones.

“Este enfoque metódico hace que dos ramas de la estilística se destaquen claramente: (a) la estilística de lo que persiste en y a través del cambio, y (b) la estilística de las idiosincrasias personales”³.

(Firth 1957: 196)

Firth desarrolló su trabajo fundamentalmente en el plano teórico del lenguaje, sus discípulos los desarrollarían y aplicarían también empíricamente.

Halliday pondría en práctica las concepciones teóricas de Firth asociándolas a las ideas derivadas del enfoque gramatical de la escuela de Praga. Desde la perspectiva firthiana la definición del texto posee una gran importancia, puesto que el texto es el punto de partida de todo estudio. Para Halliday no es posible aislar la semántica de la gramática. Para integrar estos dos aspectos del lenguaje es preciso considerar el texto como una unidad semántica, y para crear una unidad semántica es preciso considerar la noción de la cohesión textual (Williams 2003:36).

³ *This method of approach makes two branches of stylistics stand out more clearly: (a) the stylistics of what persists in and through change, and (b) the stylistics of personal idiosyncrasies.*

“En el análisis de Halliday un texto debe ser visto esencialmente como un todo que posee una cohesión, la colocación es un elemento de esta cohesión”⁴.

(Ibíd.)

Formalmente para Halliday la colocación entiende por colocación *“una asociación sintagmática de unidades léxicas, textualmente clasificable como la probabilidad de que ocurran en n intervalos (una distancia de n unidades léxicas) desde una unidad x, las unidades a, b, c...”⁵* (Halliday 1961: 276).

Hallyday propone la descripción de los patrones léxicos a partir de una teoría léxica, esta no forma parte de la teoría gramatical (si bien la complementa). La co-ocurrencia debe ser tratada en el plano léxico y no en el gramatical, puesto que la gramática no es capaz de explicar, por ejemplo, ciertos comportamientos de co-ocurrencia en los que además de restricciones combinatorias puede producirse una alternancia de la clase gramatical de sus componentes⁶.

Los primeros estudios realizados por Firth, Halliday y Hassan trataban con textos particulares y concretos. El verdadero auge de la escuela contextualista se produciría con el desarrollo de la lingüística de corpus a partir de los años 80. Con el tiempo el estudio de las colocaciones y la lingüística de corpus llegarían a quedar indisolublemente unidos, sobre todo en la lexicografía anglosajona (Williams 2003: 36).

La lingüística de corpus, y la investigación del entorno colocacional en los corpora, cobrarían su verdadero auge con los trabajos de John Sinclair (1970) y

⁴ *Dans l'analyse de Hallyday, un texte doit essentiellement être vu comme un tout qui possède de la cohésion, la collocation étant un élément de cette cohésion.*

⁵ *Collocation is the syntagmatic association of lexical items, quantifiable, textually, as the probability that there will occur, at n removes (a distance of n lexical items) from an item x, the items a, b, c...*

⁶ Por ejemplo, las asociaciones: *strong/powerful argument*; *strong/*powerful tea* y **strong/powerful car*. Además *strong, strongly, strength* en las combinaciones *strong argument, he argued strongly* y *the strength of his arguments* pertenecen a clases gramaticales diferentes. (Hallyday 1966 apud. Koike 2001: 17)

Berry-Roghe (1973)⁷. La mayor contribución de la lingüística de corpus ha sido la introducción de un enfoque empírico e inductivo. La intuición y la introspección del lingüista siguen ocupando un lugar importante, pero las hipótesis deben ser formuladas a partir de datos empíricos. Dado el volumen de datos contenidos en los corpora se recurre a medidas cuantitativas para poner de manifiesto los fenómenos de la lengua⁸, y el análisis de los datos se efectúa con la ayuda de herramientas estadísticas.

La definición de colocación que hace Sinclair está en línea con la noción de “habitual” de Firth, sólo que ahora se formalizan según la magnitud de los lazos que unen a los elementos léxicos, cuantificada ésta mediante parámetros estadísticos:

“la ocurrencia de dos elementos en un contexto dentro de un entorno específico. Una COLOCACIÓN SIGNIFICANTE es una colocación habitual de dos elementos, tal que éstos coocurren más veces de lo que podría predecirse por sus respectivas frecuencias y la longitud del texto en el que aparecen”⁹.

(Sinclair 1970: 150)

Las colocaciones se definen únicamente en términos de frecuencia. Sinclair habla en la definición precedente de concurrencias de dos elementos, aunque posteriormente (Sinclair 1991: 150) la ampliaría a: “*ocurrencias de dos o más palabras a corta distancia una de la otra en un texto*”¹⁰, añadiendo que el término colocación “*en su sentido más puro [...] sólo reconoce a la co-ocurrencia léxica de palabras*”¹¹. En esta segunda definición se aclara, además, que la co-ocurrencia no se entiende como una yuxtaposición de las unidades léxicas, sino

⁷ La contribución de esta autora se discute en la sección dedicada a la descripción experimental

⁸ Según Bonelli (2001: 3) en un esquema saussuriano los textos aislados serían manifestaciones del habla (*parole*) mientras que el corpus revela la lengua (*langue*)

⁹ *the occurrence of two items in a context within a specified environment. SIGNIFICANT COLLOCATION is regular collocation between two items, such that they co-occur more often than their respective frequencies and the length of the text in which they appear would predict.*

¹⁰ *Collocation is the occurrence of two or more words within a short space of each other in a text*

¹¹ *Collocation in it's purest sense [...] recognizes only the lexical co-occurrence of words*

que éstas pueden estar separadas unas de las otras por otros elementos. La distancia de separación o “ventana” (*span*) que se considera es habitualmente de hasta cuatro palabras a derecha e izquierda de cada elemento analizado.

Sobre los parámetros estadísticos considerados, su utilidad y eficiencia volveremos más adelante durante la exposición y discusión de los diferentes experimentos que hemos realizado.

Sinclair (Ibíd.) menciona además la existencia de dos tipos de colocaciones. El primero compuesto por colocaciones interesantes debido a lo inesperado de la co-ocurrencia de sus componentes, y el segundo compuesto por aquellas que se repiten frecuentemente y que son importantes por mostrar la estructura léxica del lenguaje. Éste segundo tipo de colocación “*relacionado con parámetros de significancia estadística*” sería el que utiliza en discusiones lingüísticas (Ibíd.).

La extensión de la definición de colocación abre la puerta al “principio del idiomatismo”. Sinclair (Ibíd 109 y ss.) considera que el lenguaje se administra siguiendo dos principios: el de elección libre o abierta (*open choice principle*) restringida únicamente por la gramaticalidad, y el principio del idiomatismo (*idiom principle*).

El principio de idiomática da cuenta de las restricciones que no son consideradas por el principio de elección abierta. Un hablante tiene a su disposición un gran número de frases hasta cierto punto prefabricados que constituyen una elección única, a pesar de que parezca que pueden analizarse por segmentación (Ibíd.: 110).

1.2 La semántica léxica

Una aproximación innovadora a los problemas de la descripción de las colocaciones es el propuesto por el lingüista ruso I. A. Mel’čuk. Su enfoque se encuadra en el marco teórico ‘Sentido-Texto’ iniciado por Mel’čuk, Žolkovskij y Apresjan en los años 60.

El objetivo de esta teoría es, citando a Perko (2003: 45):

*“la construcción de un modelo funcional [...] susceptible de simular de la mejor manera la correspondencia entre el sentido que quiere expresar un interlocutor y el texto (o textos) que lo vehiculan”*¹²

Parte integrante del modelo Sentido-Texto, en especial de su componente semántica, es el ‘Diccionario explicativo y combinatorio’¹³ (DEC) (Mel’čuk et. al. 1984). Este es un diccionario experimental e ‘ideal’ que pretende dar una descripción formal, explícita y exhaustiva de todos los medios léxicos de los que dispone una lengua para expresar un sentido determinado. El DEC, en su estado final, debería proporcionar a un hablante no nativo toda la información necesaria para poder construir correcta (gramatical e idiomáticamente) todas las expresiones relacionadas con cualquier concepto.

La clave del DEC, y del modelo en general, estriba en el concepto de ‘Funciones léxicas’. Las funciones léxicas formalizan el significado operando de manera análoga a una función matemática, que son universales limitadas en número (aproximadamente 60). Por ejemplo, sea **f** una función léxica que asocia a toda unidad léxica¹⁴ *x* todas las realizaciones *y* susceptibles de expresar el sentido de **f**.

$$\mathbf{f}(x) = y$$

Un ejemplo de función léxica es la función intensificadora **Magn** que asocia a las unidades *x* (para las que tiene sentido) las unidades *y* capaces de expresar el sentido de ‘intensamente’, ‘en gran medida’, ‘muy’. Así:

$$\mathbf{Magn}(\text{amor}) = \text{loco}$$

¹² *Le but visé par la théorie est la construction d’un modèle fonctionnel [...] susceptible de simuler au mieux la correspondance entre le sens qu’un locuteur veut exprimer et le texte (ou les textes).*

¹³ *Dictionnaire explicatif et combinatoire*

¹⁴ *x* ha de admitir la función **f**, i. e., la aplicación de **f** se realiza sobre todas las unidades léxicas para las que la función léxica tiene sentido

Magn (*sufrir*) = *atrozmente*

Magn (*negar*) = *categoricamente*

Al argumento x de la función se lo denomina ‘palabra clave’ (*mot-clé*) y al elemento y ‘valor’ (*valeur*). Las funciones léxicas no son exclusivas al campo de las colocaciones, no son ‘coextensivas’¹⁵, puesto que cubren, además de las relaciones sintagmáticas que muestran una co-ocurrencia léxica restringida, otras relaciones paradigmáticas como sinonimia, conversión, hiperonimia, derivación sintáctica, etc.

Mel’čuk (2003: 23) define la colocación apoyándose en los conceptos de operación lingüística “regular” y “no restringida” (*non contrainte*) en el marco abstracto de un diccionario ‘puro’ de lexemas y de una gramática general “puramente gramatical”¹⁶.

En este marco una ‘operación lingüística regular’ es la que se realiza de conformidad con G_{GEN} sin hacer referencia a otras informaciones adicionales. Una operación lingüística se dice ‘no forzada’ si puede utilizar cualquier artículo de D_{LEX} y cualquier regla de G_{GEN} también sin hacer referencia a otras lexías¹⁷ es aquella.

Teniendo esto en cuenta, una expresión binaria **AB** de la lengua **L**, donde **A** y **B** son lexías incluidas en un diccionario real, constituye una colocación si y solamente si se cumplen las siguientes condiciones:

¹⁵ Conurrencias en las que la combinatoria no puede determinarse ni por su semantismo ni por sus propiedades sintácticas (Perko 2001: 46)

¹⁶ El diccionario de la lengua **L**: $D_{LEX}(\mathbf{L})$, únicamente incluye lexemas individuales y los artículos correspondientes a cada lexema no contienen ninguna referencia a otros lexemas. La gramática G_{GEN} de la lengua **L** sólo contiene reglas generales que se refieren a CLASES de lexemas pero no mencionan nunca a ningún lexema particular. tanto $D_{LEX}(\mathbf{L})$, como G_{GEN} son “*entidades abstractas necesarias para nuestro razonamiento que no se corresponden con ningún diccionario real ni a ninguna gramática real*” (Ibíd.)

¹⁷ Un lexema, o un frasema.

- a) el sentido de la colocación contiene el sentido de uno de los constituyentes.
- b) Uno de los componentes ha sido seleccionado por el hablante de forma regular y no limitada.
- c) El otro componente no ha sido elegido de forma regular y no forzada, sino en función del primero y del sentido que se quiere expresar.

Es decir, el sentido de una colocación contiene el de uno de las lexías que lo componen, por ejemplo, **A**. La elección de **A** se realiza basándose en el diccionario en función del sentido que convenga a lo que se quiere expresar independientemente de **B**. El sentido de **B** puede estar incluido, o no, en el de la colocación, pero en cualquier caso se selecciona de forma irregular o forzada, dado que sólo es posible una opción (selección irregular), o bien **B** debe ser seleccionado en función de **A** (selección restringida) (Mel'čuk 2003: 24).

Mel'čuk (Ibíd.) ilustra esto haciendo uso de la colocación francesa “*café noir*”¹⁸ [*café negro] que tiene el sentido ‘café SIN PRODUCTO LÁCTEO’.

“el nombre café es elegido por el interlocutor [...] sin ninguna restricción; pero el adjetivo NOIR no se elige ni por su sentido ni de manera independiente:

- [...] *NOIR no tiene el sentido ‘sin producto lácteo’ (puesto que únicamente posee tal sentido en combinación con CAFÉ): el lexema NOIR (sin producto lácteo) sería un ‘uni-lexema’ —un lexema de co-ocurrencia única— y queremos evitar los uni-lexemas que forman parte de vocablos que contienen a otros lexemas [...].*
- *Incluso, si por la razón que fuere, decidiésemos incluir en nuestro diccionario al adjetivo NOIR ‘sin producto lácteo’ este lexema se selecciona de manera muy limitada: con*

¹⁸ Al contrario de lo que sucede en francés, la expresión ‘*café negro’ (*café noir*) no es correcta en español. ‘Té negro’ es una expresión correcta tanto en español como en francés (*thé noir*), aunque en ambas lenguas se refiere a una variedad de té y no al hecho de que no se acompañe con leche.

*CAFÉ (y CHOCOLATE): no se dice ni *té negro ni *cacao negro.*

(Ibíd.)¹⁹

Las colocaciones, por lo tanto, están constituidas por lexías, sin serlo ellas mismas. Son semi-frasemas (o locuciones semi-fijadas): se oponen por una parte a los frasemas completos (idiotismos) y a los cuasi-frasemas (locuciones casi fijadas), y, por la otra, a los pragmatemas (el sentido equivale al de la suma de los sentidos de cada componente).

Para Mel'čuk la importancia de las colocaciones reside en su omnipresencia y en el papel que ocupan en la enseñanza de lenguas. Mencionando asimismo el problema que supone su traducción.

Relaciona el concepto de idiomaticidad con la traducción: se comparan los elementos léxicos y gramaticales de un par de lenguas, lo idiomático está constituido por aquellas unidades que no son equivalentes Mel'čuk (1970:75).

La investigadora española M. Alonso Ramos sigue la línea de la teoría “Sentido-Texto”. Alonso Ramos aplicado el concepto de funciones léxicas al español estudiando la co-ocurrencia léxica restringida de lexemas. Su concepción de colocación está en línea con la lexicología explicativa y combinatoria.

La fraseología española se ha visto también beneficiada recientemente por el auge universal que han experimentado las investigaciones en este campo. Hemos mencionado ya a la investigadora española M. Alonso Ramos en el apartado anterior dedicado a la semántica léxica por ser una representante de esa corriente

¹⁹ «le nom CAFÉ est choisi par le locuteur pour dire 'café' sans aucune restriction; mais l'adjectif NOIR n'est pas choisi pour son sens de façon indépendante:

- [...] NOIR n'a pas le sens 'sans produit laitier' (car il porte ce sens seulement en combinaison avec CAFÉ): le lexème NOIR (sans produit laitier) serait un «uni-lexème» —un lexème a cooccurrence unique—, et nous voulons éviter les uni-lexèmes qui comprennent d'autres lexèmes [...].
- Même si, pour une raison quelconque, nous décidons d'inclure dans notre dictionnaire l'adjectif NOIR 'sans produit laitier', ce lexème est sélectionné de façon très contrainte : avec CAFÉ (et CHOCOLAT): on ne dit ni *thé noir 'thé sans produit laitier' ni cacao noir 'cacao sans produit laitier'»

investigadora. A continuación trataremos sucintamente las contribuciones más relevantes a la fraseología de nuestra lengua, prestando especial atención al estudio de las colocaciones.

1.3 La lexemática

Coseriu (1977) señala al conocimiento idiomático como uno de los tres saberes a los que hace referencia el saber lingüístico. Sus trabajos sobre fraseología continúan y se basan (Irsula 1994: 30) en la línea marcada por los trabajos del investigador alemán Walter Porzig (1934). Coseriu (1967), desarrolló la noción de “solidaridades léxicas” apoyándose en conceptos de la semántica estructural (campo léxico, lexema, archilexema, clase y clasema). Define la solidaridad léxica como la determinación del contenido de una palabra por medio de una clase, un archilexema o un lexema, en el sentido de que una clase, archilexema o lexema determinados operan como rasgo distintivo (Coseriu 1967: 296). La solidaridad léxica es una relación orientada de tal manera que *árbol* está contenido en *talar* pero no a la inversa (este enfoque se invierte en la lexicología explicativa y combinatoria de Mel’cuk et al. en la que es la base *árbol* la que determina la elección del colocativo *talar*).

Coseriu clasifica los distintos tipos de solidaridades teniendo en cuenta como único criterio la manera en la que los lexemas de un paradigma se ven determinados por los lexemas correspondientes a otros paradigmas. Los lexemas modificados serían los lexemas ‘determinados’, mientras que los lexemas ‘determinantes’ serían aquellos que transmiten a los demás (los determinados) su contenido o fundamento archilexemático o clasemático.

La clasificación resultante de estas consideraciones distingue entre solidaridades unilaterales y multilaterales. Las solidaridades unilaterales son aquellas en las que la clase, el archilexema o la totalidad del contenido del lexema determinante están contenidos en el determinado, pero el lexema determinado no se opone al resto de lexemas únicamente por los rasgos recibidos, hecho que sí sucede en las solidaridades multilaterales (Coseriu 1967: 298).

Para Coseriu el modo en el se produce la determinación de unos lexemas por otros parece tener más importancia que la distinción entre solidaridades unilaterales y multilaterales (Irsula 1994: 31). Desde el punto de vista de los lexemas determinantes clasifica la determinación en: *afinidad* (la clase de los lexemas determinantes funciona como rasgo distintivo, e. g. *pastar* frente a *comer* (animal/humano)), *selección* (el archilexema de los determinantes funciona como rasgo distintivo pero este rasgo es compartido por otros lexemas que también pueden ser determinados (e. g. *conducir coche/tranvía/autobús* etc.)) y, por último, *implicación* (e. g. el lexema determinante es el que proporciona contenido al determinado (el adjetivo *aguileña* sólo puede referirse a *nariz*). Esta asimetría relacional contiene la idea de policolocabilidad y monocolocabilidad.

1.4 Lexicología y lexicografía

Cowie (1981), centrado en los diccionarios pedagógicos se ha ocupado de distinguir los diversos casos de restricción colocacional, estableciendo una categoría intermedia entre colocaciones y locuciones idiomáticas. Cowie define las colocaciones mediante un criterio de fijación, afirma que la colocación es una unidad compuesta que permite la sustitución de al menos uno de sus elementos constitutivos sin que resulte afectado el significado de los restantes elementos (1981:224).

También procedente del campo de la lexicografía, Benson distingue entre colocaciones léxicas (formadas por dos combinaciones léxicas) y gramaticales (formadas por una palabra léxica y otra gramatical). Propone una taxonomía en la que se tienen en cuenta la categoría gramatical y la relación sintáctica entre los colocados, así como cuestiones de naturaleza semántica.

Otro autor que tiene en cuenta las relaciones gramaticales entre los componentes de una determinada colocación es F. J. Hausmann (1979, 1981, 1984, 1985). Según este autor, los colocados no tienen un estatus similar, puesto que uno de ellos determina la elección del otro. En este sentido, hay que distinguir entre la base (la palabra que determina las combinaciones efectivas) y el colocativo los elementos determinados por la base y que por lo tanto son susceptibles de

colocarse con ella. Generalmente la base está formada por un sustantivo, salvo en las colocaciones formadas por verbos y adverbios, o por adverbios y adjetivos, donde está formada por verbos y adjetivos respectivamente.

M. Benson, E. Benson & R. Ilson (BBI) son los autores del *BBI Combinatory dictionary of English* (1986). Esta utilísima obra (especialmente para estudiantes de esa lengua y hablantes no nativos) proporciona una información esencial sobre las colocaciones del inglés.

Los autores clasifican las colocaciones en dos grandes grupos colocaciones gramaticales y combinaciones léxicas (Benson et al. 1986: ix). Las colocaciones gramaticales son sintagmas compuestos por una *palabra dominante* (nombre, verbo, adjetivo) y una preposición o estructura gramatical (Ibíd). Las colocaciones léxicas no suelen contener preposiciones, infinitivos o cláusula. Las combinaciones léxicas están formadas típicamente por adjetivos, verbos y adverbios (Op. cit.: xxiv).

Dentro de las colocaciones gramaticales se distinguen 8 grandes grupos (Op. cit.: ix y ss.) de combinaciones:

- Nombre + Preposición
- *to* + Infinitivo
- Los nombres que pueden ser seguidos de una cláusula
- Preposición + Nombre
- Combinaciones de Adjetivo + preposición que aparecen en el predicado
- adjetivo predicativo + *to* + Infinitivo
- adjetivos que pueden ser seguidos de una construcción con *that*
- las colocaciones que contienen ciertos patrones verbales del inglés (enumeran un total de diecinueve patrones verbales, por ejemplo, verbos que admiten una transformación de dativo, verbos seguidos de *to* + Infinitivo, verbos que son seguidos de un infinitivo sin *to*...)

Las combinaciones léxicas se dividen en 7 tipos de combinaciones (Benson et al. 1986: xxiv y ss.):

- Verbo + Nombre, Pronombre o construcción preposicional
- un verbo con el significado de erradicar y/o anular + Nombre
- Adjetivo + Nombre
- Nombre + Verbo
- combinaciones que una ‘unidad’ se une a un Nombre (generalmente esta combinación tiene la estructura Nombre + ‘Nombre)
- Adverbio + Adjetivo
- Verbo + Adverbio

En 2004 se publicó el Diccionario fraseológico documentado del español actual de M. Seco, O. Andrés y G. Ramos. En la introducción se menciona que el diccionario es un diccionario de *locuciones* (Seco et al. 2004: XII), la falta “*de unanimidad entre los lingüistas sobre los tipos de combinaciones que deben caer dentro del campo de la fraseología*” (Op. cit.: XVI) “idad sobre los tipos de combinaciones que terminológica conduce a la necesidad de detallar los que se analizan:

- locuciones en sentido estricto (“*agrupaciones más o menos fijas de palabras, conjuntos que tienen su función gramatical [...] que tienen un valor estable propio que no es la suma de sus componentes*”). Estas locuciones se clasifican de acuerdo a su función gramatical: locuciones nominales, pronominales, adjetivas, verbales, adverbiales, prepositivas, conjuntivas e interjectivas. (Ibíd.)
- Locuciones en sentido amplio. (“*asociaciones muy habituales, es decir, prácticamente fijas (en lingüística se llaman **colocaciones**), de determinado nombre con determinado verbo, de tal verbo con tal adverbio etc. pero en que al menos una de las palabras conserva su significado propio, pero que –igual que sucede en las locuciones estrictas- se insertan en el enunciado como un bloque unitario. Aquí solamente se registran colocaciones de alta frecuencia y de acusada fijeza.*” (Op. cit.: XVI y XVII)

- formulaciones oracionales (funcionan como oraciones por sí mismas)
- fórmulas expletivas

No se incluyen en el diccionario (Op. cit.: XVIII):

- Locuciones de otros idiomas (aunque sean relativamente habituales)
- Refranes
- Combinaciones fijas que son denominaciones normales de las realidades (*pez espada, boca de riego...*)

Este diccionario se ha compilado con ayuda de corpora compilados por el equipo de los autores y un uso ocasional del *Corpus diacrónico del español* (CORDE), del *Corpus de referencia diacrónico del español actual* (CREA) y material obtenido de la prensa española aparecida en internet (Op. cit.: XIV).

1.5 La naturaleza de las colocaciones

Las colocaciones se suelen incluir hoy dentro de las unidades fraseológicas (Corpas 1996, Perko 2001), lo cual implica naturalmente que comparten importantes rasgos definitorios con otras categorías de esta misma clase.

Al margen de todos los problemas terminológicos derivados del hecho de que la tradición filológica española tiende a llamar *locuciones*²⁰ a lo que en otros países llaman (al.) *Redensarten*, (ing.) *idiom*, (fr.) *expression idiomatique*, etc., incluso desde el punto de vista conceptual, no siempre resulta sencillo distinguir entre *locuciones* y colocaciones (cf. entre otros, Alonso Ramos 1993, Perko 2001), a pesar de que clasificaciones como la de Corpas (1996) parezcan haber resuelto el problema a un nivel muy teórico, casi etimológico (*coloc.*=*fijada por la norma*, *loc.*=*fijada por la lengua*).

Las locuciones se caracterizan por expresar su sentido idiomático en el marco de una estructura fijada. En opinión de Koike (2002) “*en la fijación estructural se*

²⁰ Casares 1950, Zuluaga 1980, Corpas 1996, Ruiz Gurillo 1997.

basan todos los comportamientos de las locuciones". La colocación presenta mayor flexibilidad formal que la locución, según Aguilar-Amat (1994) las locuciones *"son estructuras rígidas que no permiten, por lo general, transformaciones sintácticas como la nominalización, la modificación, la transformación a pasiva etc."*, mientras que *"las colocaciones, por el contrario, poseen cierta flexibilidad"*. Koike (2002) señala algunas diferencias formales que separan las colocaciones de las locuciones:

Para determinar qué uniones de palabras se pueden designar como fraseologismos es posible establecer una matriz de propiedades o características Fleischer (1982). Estas características o propiedades no tienen por qué ser necesariamente compartidas por todas las unidades, ni, tal como se deduce de lo anterior, las unidades tienen por qué poseer todas las propiedades para ser designadas como fraseologismos. En la práctica, en el caso de la extracción automática, no es posible plantearse a priori la distinción entre los distintos tipos de UF, ni mucho menos recuperar de modo separado las colocaciones y las locuciones, discriminándolas entre sí. Por otra parte, los criterios teóricos tampoco son unánimes (Casares, Zuluaga, Corpas, Ruiz Gurillo, Korhonen & Wotjak, Perko etc), ya que dichos criterios pueden darse en ambas subclases fraseológicas.

Multilexicalidad

Esta característica se evidencia en las varias designaciones que reciben las unidades fraseológicas: grupos de palabras, unión de palabras, combinación de palabras, sintagmas etc. La multilexicalidad, sin embargo, se restringe a las unidades que se escriben separadas, de esta manera se excluyen los aquellos compuestos que al escribirse juntos, ya no son objeto de estudio de la fraseología, sino de la morfología. Es un criterio que a menudo ni siquiera se menciona, de tan obvio que parece, y aunque desde el punto de vista puramente teórica pueda no ser tan evidente, los imperativos prácticos aconsejan no cuestionarlo (cf. Corpas 1996), especialmente en el ámbito de la lingüística computacional donde el espacio en blanco cuenta como un grafema más (cf. Pamies, Guirao & Bolívar 1998).

Idiomaticidad

La idiomaticidad se ha entendido en la fraseología en dos sentidos. Mel'čuk (1960) relaciona la idiomaticidad con la traducción. Se comparan elementos léxicos y gramáticos de una pareja de lenguas, las unidades no equivalentes en las dos lenguas forman lo idiomático, es decir, utiliza el término idiomático en el sentido de idiosincrásico. Otros autores caracterizan la idiomaticidad como una relación semántica, llegando a considerarla como la característica principal, incluso necesaria, de las unidades fraseológicas (UF).

Telija (1975), por ejemplo, entiende la idiomaticidad como la falta de una relación derivativo-semántica entre el equivalente semántico de uno de los miembros de la UF y los otros significados de la misma palabra. Para Fleischer (1982) la idiomaticidad equivale a la no correspondencia de los significados “interno” y “externo” de la UF.

Para Zuluaga (1980) la idiomaticidad es un rasgo semántico cuyo sentido no puede establecerse a partir de los significados de sus elementos componentes ni de su combinación.

La idiomaticidad se manifiesta gradualmente, suponiendo una escala cuantitativa, en este sentido Fleischer considera la idiomaticidad total o parcial. Así, la idiomaticidad total implica que las UF no pueden descomponerse semánticamente (falta de correspondencia total entre los significados interno y externo), mientras en una UF parcialmente idiomática puede establecerse una correspondencia entre el significado interno y externo de alguno de los miembros. Telija habla en estos casos de significado sintético y analítico.

Estabilidad

Designaciones como uniones fijas de palabras, sintagmas fijos, expresiones fijas, muestran que la fijación es considerada como una de las características principales de las UF. Para Mel'čuk, por ejemplo, la fijación está estrechamente relacionada con la combinatoria de las unidades léxicas, entiende la posibilidad de

combinación de las unidades léxicas como una magnitud estadística, por ejemplo, las diferentes combinaciones de un adjetivo vendrán dadas por el número de sustantivos con los que se puede combinar. Así, si un adjetivo puede combinarse con 100 sustantivos y aparece en 1000 combinaciones 901 veces con el mismo sustantivo y combinado una única vez con los 99 restantes, se considera que la primera combinación posee una fijación del 99%.

Coulmas (1981) defiende un punto de vista más pragmático y cualitativo, la fijación se plasma en forma de “rutina” y “estandarización”. Una expresión se entiende fijada, si es considerada por los miembros de una comunidad lingüística como algo rutinario, fijado y estandarizado. Coulmas distingue entre fijación externa (relativa al contexto situacional) y fijación interna (relativa a la estructura lingüística).

Otros autores, describen la fijación según las relaciones entre los elementos de una unión de palabras fijada en oposición a las relaciones entre los elementos de una unión de palabras libre. Así Rothkegel (1973) utiliza el término “sintagmas fijos” frente a los “sintagmas variables”. Fleischer acuña el término estabilidad al considerarlo menos ambiguo que fijación.

Variación

La variación está relacionada con los grados de libertad que tiene el hablante para elegir y modificar en una situación comunicativa dada una determinada combinación de elementos finitos. De tal manera, los hablantes pueden formar con el inventario de signos que tienen a su disposición nuevas combinaciones de palabras, o modificar combinaciones ya existentes. Esto no sólo se considera como causa de la idiomatidad, sino que ha sido descrito como el origen de la homonimia y de la sinonimia Dobrovol'skij (1988).

Reproducibilidad

La reproducibilidad está íntimamente relacionada con la estabilidad. Para que una unidad lingüística sea reproducida, sólo es preciso que esta se encuentre

almacenada en la memoria. Incluso es discutible que aquellas unidades que se han designado como libres sean producidas cada vez que se enuncian y no sean reproducidas. Las manifestaciones del lenguaje son siempre redundantes o poseen una cierta redundancia que hace que una determinada combinación sea almacenada junto con una determinada situación comunicativa, de tal manera que es posible reproducirla en el caso de que concurren similares situaciones y necesidades comunicativas. Puede considerarse como un fenómeno circular, una combinación es estable, entre otras cosas, porque es reproducida y, es reproducida porque es estable.

Lexicalización

La lexicalización es otra de las características o propiedades atribuidas a las UF. La lexicalización consiste en convertir, en este caso a las UF, en partes integrantes y propias de la lengua. La lexicalización es el fundamento, en base al cual enunció Wissemann (1961) la teoría del lexema monoléxico y poliléxico. La lexicalización la entendemos en este contexto, en el sentido que las UF constituyen, lo que podría asimilarse a piezas “prefabricadas”, unidades nominativas y comunicativas que están a disposición de los hablantes. Las combinaciones estables están lexicalizadas o muestran una clara tendencia a la lexicalización. La lexicalización está también muy relacionada con la estabilidad y la reproducibilidad de las combinaciones de palabras y hace que estas se asienten en una comunidad lingüística.

1.6 ¿Es posible en la práctica distinguir las colocaciones de otros fraseologismos?

Uno de los criterios invocados tiene que ver con la fijación: la capacidad de aceptar **transformaciones sintácticas**.

La variación, que es la cara opuesta y complementaria de la fijación también se da en las colocaciones.

-Modificación o inserción

Dada su complejidad formal, la colocación tolerar modificaciones inserciones que las locuciones no suelen admitir, esto se evidencia en el siguiente ejemplo:

(colocación) hacer un aterrizaje/ hacer un aterrizaje forzoso

(locución) tomar tierra/*tomar una tierra forzosa

Según Koike (2000), la posibilidad de modificación adjetival es un rasgo importante que permite diferenciar la locución de la colocación, puesto que la fijación estructural que caracteriza a las locuciones verbales impide generalmente que el sustantivo que forma parte de una locución verbal aparezca modificado por un adjetivo.

Algunas locuciones, no obstante, toleran ciertas modificaciones, que suelen ser de cuantificación o modificación: *Para que la fiesta resulte un éxito hay que pulsar muchas teclas.*

-Pronominalización

La pronominalización del sustantivo en función de complemento directo es otro rasgo importante que separa una colocación de una locución, que generalmente no tolera tal transformación.

Asumió el cargo de alcalde, pero una repentina enfermedad le impidió *desempeñarlo* (desempeñar un cargo).

Al igual que en el caso de la modificación adjetival, este criterio de distinción no es absoluto, puesto que existen locuciones que también llegan a admitir la pronominalización: *tomárselo* (tomar el pelo).

-Relativización

El sustantivo de la colocación sustantivo-verbo puede transformarse en el antecedente de la cláusula relativa, lo cual no ocurre con el sustantivo que integra una locución verbal:

este libro marca la línea que deben seguir sus partidarios (colocación: seguir la línea)

**el ojo que acabo de echar a ese vestido* (locución: echar el ojo a algo)

-Transformación en pasiva

La colocación puede admitir la transformación en pasiva, mientras que la locución no suele tolerarla:

El órgano que fue trasplantado (colocación: trasplantar un órgano)

**El bulto fue escurrido* (locución: escurrir el bulto)

-Nominalización

La nominalización es una operación bastante común en la colocación, pero no ocurre así en la locución:

trasplantar órganos > el trasplante de órganos

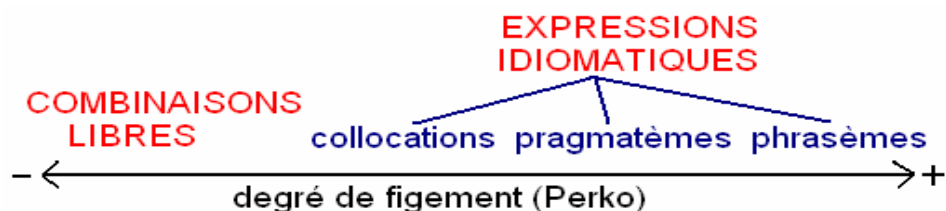
*escurrir el bulto > *el escurrimiento de bulto*

-Extracción de un componente

Dada su flexibilidad sintáctica, un componente de la colocación puede ser extraído para funcionar autónomamente, mientras que las locuciones no suelen presentar tal posibilidad:

Para los autores que consideran que los criterios hasta aquí mencionados no son discretos sino graduales, las unidades fraseológicas constituyen un continuum,

con secciones de límites difusos, dependiendo de la mayor o menor gradación de dichas características. Así, p.ej., Perko (2001) representa la colocación en el grado mínimo de la fijación, en una escala que va de la fijación máxima (frasesmas) a la mínima (combinaciones libres).



Todos estos argumentos no logran ocultar la evidente complejidad de la aplicación de dichos criterios a la hora de tomar decisiones para programar búsquedas concretas.

1.7 Clasificación de las colocaciones

Siguiendo a Corpas (1996: 66), entendemos por colocación:

“aquella propiedad de las lenguas por la que los hablantes tienden a producir ciertas combinaciones de palabras entre una gran variedad de combinaciones teóricamente posibles.”

“También denominaremos colocación a las combinaciones así resultantes, es decir, a las unidades fraseológicas formadas por dos unidades léxicas en relación sintáctica, que no constituyen, por sí mismas, actos de habla ni enunciados; y que, debido a su fijación en la norma, presentan restricciones de combinación establecidas por el uso, generalmente de base semántica: el colocado autónomo semánticamente (la base o nodo) no sólo determina la elección del colocativo, sino que, además, selecciona en éste una acepción especial, frecuentemente de carácter abstracto o figurativo.”

“En la caracterización de cada tipo también tendremos en cuenta ciertos aspectos semánticos relevantes. Las funciones léxicas de la Teoría Sentido-Texto están concebidas, entre otros menesteres, para dar cuenta del fenómeno léxico de la coaparición restringida. De hecho, Alonso Ramos (1993: 155, 160) en su aplicación del modelo al español, establece un paralelismo entre las colocaciones léxicas del BBI y las funciones léxicas sintagmáticas del DCE. Mel’čuk ha dado un paso más al identificar la palabra llave y el valor de una FL con la base y el colocativo de una colocación (Mel’čuk y Warner, 1994:326).”

(Ibíd.)

Adoptamos también de Corpas (1996: 97) la clasificación que realiza de las colocaciones:

Sustantivo (sujeto) + verbo

Según Benson et al (1986), en este tipo de colocaciones el verbo denota una acción característica de la persona o cosa designada por el sustantivo. Algunos ejemplos son: *correr un rumor, estallar una guerra, zarpar un barco...*

También se incluyen en este apartado las construcciones pronominales impersonales del español, porque muchas de ellas entran en colocaciones del tipo *declararse una epidemia, desatarse una polémica*.

Considerando las funciones léxicas (FL) establecidas por Mel’čuk, este tipo de colocación realiza FL del tipo $Func_i, Fact_i : Func_0(viento)=soplar$
 $Fact_0(sospecha)=confirmarse, corroborarse$, también son frecuentes otras FL simples y compuestas como: Degrad, Excess, Son, Incep + $Func_i$:
 $Degrad(leche)=cortarse$, $Excess(corazón)=palpitar$, $Son(gato)=maullar$,
 $IncepFunc_0(epidemia)=declararse$ (citamos en cada tipo de construcción ejemplos españoles procedente de Corpas 1996, aunque el modelo teórico empleado corresponde a Mel'čuk).

Verbo + sustantivo (objeto)

Los verbos de estas combinaciones presentan unas extensiones colocacionales de proporciones variables desde prácticamente ilimitados a prácticamente fijos, con categorías intermedias.

A la categoría que presenta un espectro colocacional más amplio corresponden aquellas en las que el colocativo y la base pertenecen al mismo campo semántico, *desempeñar un cargo, una función, un papel etc.; zanzar una polémica, un desacuerdo, una discusión.*

En el extremo opuesto se hallan *aquellas colocaciones cuya base presenta un patrón combinatorio muy limitado como conciliar el sueño; acariciar una idea...* (Corpas: Op.cit.: 69).

Entre los casos intermedios forman un grupo bastante homogéneo aquellas colocaciones compuestas por un verbo delexicalizado, casi gramaticalizado y un sustantivo generalmente deverbal que aporta la carga semántica fundamental. Se trata de verbos altamente polisémicos como dar, tomar, hacer o poner, cuya carga semántica sólo añade determinados aspectos verbales, como comienzo, final, duración y causativas. En esto se distinguen de los verbos simples equivalentes del tipo *decidir (tomar una decisión); comenzar (dar comienzo); repercutir (tener repercusión)*. Algunos autores suelen considerar estas colocaciones como un grupo aparte, más cercano a la perífrasis gramatical (*Funktionsverbgefüge*) (Korhonen & Wotjak 2001)

Generalmente se trata de especificaciones cualitativas, como en los anteriores ejemplos, o cuantitativas, frecuentemente combinadas entre sí.

Por otra parte, también se dan colocaciones donde el sustantivo constituye el núcleo de un grupo preposicional de características semejantes, como son *poner en funcionamiento, poner a prueba y redundar en beneficio de.*

Desde un punto semántico, las colocaciones de este tipo pertenecen a la categoría de creación/activación o a la de erradicación. Realizándose las funciones léxicas *Caus* (causar), *Oper*

Adjetivo + Sustantivo

En este tipo de colocaciones el adjetivo (colocativo) suele intensificar a su base. De ahí que una de las funciones típicas asociadas a este tipo de colocaciones sea *Magn* (magnificador): *Magn*(error)=garrafal, *Magn*(odio)=mortal.

Otras dos funciones léxicas que suelen realizarse con estas colocaciones son *Bon* (bueno) y *Ver* (tal como debe ser): *Bon*(clima)=benigno, *Ver*(cuchillo)=afilado

En muchos casos colorativo es compartido por toda una serie de sustantivos (bases) pertenecientes a un mismo campo semántico. Así por ejemplo, *fino* se coloca con sustantivos que denotan sentidos como *oído*, *vista* u *olfato*.

Otros colocativos presentan una extensión más limitada, por lo que forman unidades bastante compactas con sus bases, de forma que resulta bastante complicado distinguirlas de las locuciones.

Corpas (Op. cit) incluye dentro de esta categoría las colocaciones formadas por dos sustantivos en las que uno de ellos modifica al otro.

Sustantivo + Preposición + Sustantivo

Las colocaciones de esta tipo indican la unidad de la que forma parte una entidad más pequeña o bien el grupo al que pertenece determinado individuo. El colocativo está constituido por el primer sustantivo y denota el grupo o la unidad mayor, el segundo sustantivo es la base (el individuo o la unidad más pequeña). Las funciones léxicas que originan estas colocaciones son *Sing* (porción/unidad de) y *Mult* (conjunto de): una barra de pan, una pastilla de jabón, diente de ajo, ciclo de conferencias, banco de peces, enjambre de abejas.

Verbo + Adverbio

Los adverbios que entran a formar parte de estas colocaciones son, según la terminología de Seco (1982), adverbios de modo e intensidad: *caer pesadamente*, *llorar amargamente*, etc. La función léxica que aparece es debido a la naturaleza de los adverbios es de nuevo *Magn*: *Magn(rechazar)*=categóricamente.

Adjetivo + Adverbio

En estas se incluyen colocaciones de participio en función adjetival y adverbio. Los adverbios a igual que en la categoría anterior son de modo e intensidad: *profundamente dormido*, *estrechamente ligado*, *rematadamente loco*...

De nuevo la función léxica que aparece es *Magn*: *Magn(opuesto)*=diametralmente

Capítulo 2

1 TÉCNICAS EXPERIMENTALES Y EXTRACCIÓN AUTOMATIZADA DE COLOCACIONES

1.1 Colocación y frecuencia

A la hora de examinar el comportamiento de las colocaciones en un corpus real, debemos recordar que Halliday (1961; 1966: 158), definía precisamente las colocaciones como

the syntagmatic association of lexical items, quantifiable, textually, as the probability that they will occur at n removes (a distance of n lexical items) from an item x, the items a, b, c.....

Esta idea, basada exclusivamente en un factor distribucional y estadístico, corresponde a una visión más formalista de la colocación que la que pocos años antes había propuesto Firth, y que, como ya se mencionó en el capítulo anterior, ya contenía el germen de una tal formalización. Posteriormente fue retomada por otros especialistas, que llevarían a la práctica los postulados teóricos introduciendo las herramientas computacionales a su disposición en conjunción con las técnicas de cálculo estadístico.

En la década de los sesenta J. M. Sinclair propuso estudiar la coaparición lineal de palabras mediante recuentos estadísticos en córpora extensos. En un trabajo realizado en colaboración con S. Jones (Jones & Sinclair 1974) se consideran como colocaciones significativas las formadas por dos elementos léxicos cuya frecuencia de coaparición es mayor de lo que se podría deducir a partir de las frecuencias individuales de ambos elementos y de la longitud del texto en el que se insertan.

Dentro de estos estudios no hay diferencia de estatus entre los miembros de una determinada colocación (*collocates*), pero se designa como núcleo (node) a la unidad léxica cuyo patrón colocacional se estudia.

En posteriores trabajos, Sinclair (1987, 1991) ahonda en la noción de frecuencia estadística como característica básica de las combinaciones objeto de su estudio, depurando la teoría colocacional con la inclusión de dos nuevos conceptos: colocaciones descendentes y ascendentes (*downward and upward collocations*). Las colocaciones descendentes son aquellas en las que una unidad léxica se combina significativamente con otra de menor frecuencia. En las colocaciones ascendentes la combinación se invierte. En este último caso la colocación es mucho más importante para la descripción léxica del núcleo (que ahora está constituido por la unidad léxica con menor frecuencia de aparición).²¹

Este enfoque empiricista considera la colocación como un hecho estadístico en sí mismo: la ocurrencia repetida de varias palabras a corta distancia unas de otras en un corpus textual, con una frecuencia de coaparición superior a lo que el azar permitiría predecir.

²¹ Distinto de éste enfoque de Sinclair, y de otros autores de la escuela sistémica, que no tiene en cuenta consideraciones de tipo semántico o sintáctico es el de Greenbaum centrado en la investigación de los patrones colocacionales de los lexemas aislados, pero teniendo en cuenta las relaciones sintácticas y semánticas entre los colocados. El autor no emplea recuentos estadísticos a partir de corpora, sino que se vale de experimentos de elicitación realizados a hablantes nativos ingleses. Las colocaciones forman parte de la competencia de los hablantes y tienen gran importancia en la adquisición de la lengua.

En cuanto a la distancia entre los colocados –aspecto controvertido de la teoría colocacional– Greenbaum considera que, desde un punto de vista psicolingüístico, se puede decir que dos unidades léxicas se colocan entre sí cuando estas se recuerdan como una unidad independientemente de la distancia que las separe en un fragmento de discurso.

Entre las aportaciones de Greenbaum a la teoría colocacional destacan las nociones de colocado principal (la palabra que se coloca más frecuentemente con el elemento léxico cuya extensión colocacional se está estudiando) y colocado extendido.

*“Cuando dos palabras que poseen frecuencias de aparición distintas coocurren un número significativo de veces, la colocación posee un valor distinto en la descripción de cada una de las dos palabras. Si la palabra a aparece con una frecuencia que dobla a la de b, entonces cada vez que aparecen juntas tiene el doble de importancia para b que para a”*²²

(Sinclair 1991: 115)

Dicho de otro modo: supongamos que dos palabras aparecen 4 veces juntas en un mismo texto, si dichas palabras aparecen miles de veces por separado, su coaparición puede ser casual, en cambio si una de ellas aparece tantas veces en combinación con otros elementos como junto a la otra palabra, es un signo de que existe algún tipo de dependencia entre ambas palabras.

Sobre esta base, sería teóricamente posible extraer automáticamente las colocaciones de un corpus textual electrónico. Para ello se han desarrollado distintas hipótesis, siendo además preciso averiguar qué marcador estadístico es el más eficaz a la hora de discriminar las combinaciones de naturaleza colocacional de las que no lo son. En esta línea se inscriben los trabajos de Berry Roghe 1973, Church & Hanks (1989), Church et al. (1989); 1991, Clear (1993), Dunning (1993), Stubbs (1995), Oakes (1998), Manning & Schütze (1999).

Por otra parte, este tipo de aproximación permite, en teoría, trabajar eficazmente sobre un corpus sin necesidad de someterlo a ningún tratamiento o filtrado distinto de una mera conversión o adecuación a los formatos y convenciones impuestos por las aplicaciones informáticas que permiten su tratamiento informatizado (Aguilar 1994), Kraif 1997; Pamies, Guirao & Bolívar 1998).

Esta técnica operativa es lo que denominamos un método estadístico “puro”. El mayor o menor grado de éxito del experimento puede depender de los aciertos y/o

²² *When two words of different frequencies collocate significantly, the collocation has a different value in the description of each of the two words. If word a is twice as frequent as word b, then each time they occur together is twice as important for b than it is for a.*

debilidades de la metodología, o bien, en última instancia, puede llevar a una revisión crítica de la definición de partida (Pamies & Pazos 2005: 191-203]).

2. Enfoques experimentales y computacionales de la colocación

Describimos a continuación de manera pormenorizada tres trabajos que marcaron un hito en el momento de su publicación y que, en nuestra opinión, constituyen la piedra angular de la lingüística estadística en el campo de la detección automatizada de las unidades fraseológicas. Todas las investigaciones realizadas con posterioridad en este campo son, en mayor o menor medida, tributarias de las mismas, puesto que abrieron una senda metodológica que, adaptada a los casos y objetivos particulares perseguidos, se refleja en todos ellos.

2.1 Berry-Roghe 1973²³

Berry-Rogue (1973) realizó uno de los experimentos clásicos de la lingüística de corpus. La base teórica de partida es la definición de colocación de Halliday (1961), que, como se ha dicho se basa en la relación entre el número real de co-ocurrencias y la mera probabilidad estadística de co-ocurrir de sus componentes.

El objetivo de su experimento es la extracción de una lista de colocaciones significativas de un elemento léxico determinado:

“In other words, the aim is to compile a list of those syntagmatic items (collocates) significantly co-occurring with a given lexical item (node) within a specified linear distance (span). Significant collocation can be defined in statistical terms as the probability of

²³ Se ha consultado la versión electrónica del artículo disponible en <http://www.chilton-computing.org.uk/acl/>. Esta versión no incluye separaciones ni indicaciones a la numeración de página del original en papel, que, por lo tanto, no citamos.

the item x co-occurring with the items a, b, c ... being greater than might be expected from pure chance”

(Berry-Roghe 1973)

Los datos cuantitativos que deben obtenerse de un corpus textual, y que sirven de base para la realización de los cálculos estadísticos son:

- Z el número total de palabras de las que consta el corpus
- A un nodo de terminado que ocurre F_n veces en el texto
- B un colocado de A que ocurre F_c veces en el texto
- K el número de co-ocurrencias de B y A
- S tamaño del intervalo (ventana), es decir, el número de *items* a cada lado del nodo

El método exige conocer la probabilidad de que los elementos A y B co-ocurrán un número determinado de veces en ausencia de ninguna restricción combinatoria ya sea de naturaleza gramatical o colocacional.

“First must be computed the probability of B co-occurring K times with A, if B were distributed randomly in the next. Next, the difference between the expected number of co-occurrences and the observed number of co-occurrences must be evaluated. The probability of B occurring at any place where A does not occur is expressed by:

$$p = F_c / (Z - F_n)$$

The expected number of co-occurrences is given by:

$$E = p.F_n.S”$$

(Ibid.)

Para decidir si la diferencia entre las frecuencias esperadas y las frecuencias observadas es significativa estadísticamente Berry-Rogue propone la utilización del marcador *z-score*:

$$z = (K - E) / \sqrt{E_q} \quad \text{donde } q = 1 - p$$

El corpus utilizado consta de 71.595 palabras (por palabra –unidad léxica- se entiende una secuencia gráfica separada de otras por marcadores delimitadores como el espacio en blanco, signos de puntuación etc.) y constaba de obras de teatro y literarias que fueron elegidas por su disponibilidad en formato electrónico (una restricción importante en aquella época). Berry-Rogue comenta que el tamaño del corpus si bien es algo limitado, es adecuado para servir de campo de pruebas metodológico, y conviene citar sus observaciones, por lo que pueden aportar, *mutatis mutandis*, a los trabajos actuales, ya que la disponibilidad textual en formato electrónico, que ha experimentado un crecimiento exponencial, obliga todavía más a interrogarse al respecto :

“The data consisted of a 19th century prose work and two modern plays, namely A Christmas Carol by Charles Dickens, Each his own Wilderness by Doris Lessing and Everything in the Garden by Giles Cooper. The choice of these texts was motivated by their availability in machine readable form rather than by any stylistic considerations. Prior to the analysis a concordance and statistical information on each text (such as a frequency profile, average sentence length ...) were obtained. But the three texts were subsequently conflated as the size of each separately did not warrant results of any statistical significance. Thus, the aim of the study was not in the first place stylistic, but rather methodological, being concerned with answering such questions as What is the optimal span size?, should grammatical items be ignored?, etc. For computational purposes, the lexical unit was defined as the graphic word ie., a sequence of characters delimited by specified word boundary markers such as space and the punctuation marks, thus adopting the same conventions used in the statistical analysis of American English at Brown University (Nelson and Kucera 1971).”

(Ibíd.)

Este planteamiento en el que el objetivo es un refinamiento metodológico en el que los datos sirven como un parámetro de contraste hace evidente en las reflexiones acerca del valor de corte del parámetro estadístico que se utiliza (en su caso z-score) y las consideraciones acerca de la ventana (*span*) más adecuado:

“Where the significance limit should be drawn is in the last resort subject to the judgement of the individual investigator and to the purpose of his study. At the 0.1% level of significance statistical tables put this limit at a 2.576 z-score (Spiegel 1961). This figure was adopted as a workable hypothesis for the present study but is by no means applicable to other types of data and corpus sizes. By drawing this particular limit we run the risk of excluding from consideration unusual but creative collocations (an example of which being Dickens's use of the adjective young with house) alongside with obviously irrelevant ones. Similarly, those items with a negative z-score are excluded, although they might possibly be deemed to be of a particular stylistic interest as they seem to repel the node. However, it is our view that unusual collocation needs to be explained with reference to an explicit definition of usual collocation. The present study is an attempt to investigate how the latter can be best established.”

(Ibíd.)

“The next question to be considered is how adequate the chosen span size was. [...] An investigation at this point of the respective concordances and statistical data on each text showed that the stylistic nature of the corpus is highly relevant in defining the optimal span size. Increasing the span size resulted in effect in introducing desirable collocates from A Christmas Carol but undersirable ones from the plays. The obvious explanation lies in the marked difference between the mean sentence length which amounts to 14.03 in A Christmas Carol but only to 6.7 in the modern plays. Although by no means all significant collocates occur solely within the sentence boundaries, the majority

nevertheless do. However, a general policy concerning the span size to be adopted in this pilot study could not be based upon observations of the behaviour on a single node. Other items of medium frequency were similarly tested, including verbs, adverbs and adjectives: As it proved that the majority of significant collocates do appear in the immediate vicinity of their nodes, it seemed appropriate to provisionally adopt a span of 4 for both types of data and for all nodes which were non-grammatical items, except in the case of adjectives where a span of only 2 seemed indicated.

(Ibíd.)

Una de las características de todos los estudios que se realizan en lingüística de corpus es que en un momento determinado del procesamiento se ponen de manifiesto las limitaciones de las técnicas estadísticas aplicadas en solitario. Berry-Roghe apunta este extremo planteando la posibilidad de refinar los resultados filtrando los colocados para desechar aquellos que no mantengan una determinada relación gramatical con la base (o en su terminología el nodo).

“Much more could be said at this point about further stylistic differences between the two types of data as well as about the collocational relevance of grammatical items. A case might be put forward for considering as potential collocates only those items which stand in a grammatical relation to the node. Generally speaking, this would have the effect of including only relevant items. However, unless a very sophisticated grammatical analysis which takes into account anaphoric reference is applied a great many important collocates might be lost.”

(Ibíd.)

Las aplicaciones de este método no se limita necesariamente a la obtención de listados de elementos relacionados sintagmáticamente, sino que puede utilizarse, además, para poner de manifiesto las relaciones paradigmáticas entre los colocados de un mismo nodo. Una vez que la metodología ha demostrado su

eficacia puede darse el siguiente paso lógico incrementan el tamaño del corpus para la obtención de datos relevantes:

“Finally, we should like to anticipate the next stage in our study of collocation. The eventual aim of a collocational analysis is not just to establish sets of syntagmatically related items but to extend these to include paradigmatically related items so that eventually a semantic field might be established. A program is being designed which will take as input the set of collocates of a given node and examine their collocational relations with other items, thus forming a network of semantically related items. Starting with the node house, a preliminary attempt was made to simulate manually such an automatic scan, hereby making use of available collocational sets and concordances. The results [...] embody a provisional semantic field of habitation terms. Considering that this field emerged from as small a sample as some 72,000 running English words it seems, apart from some obvious gaps, intuitively quite acceptable. The methods outlined in this paper when applied to a corpus of considerable size could lead to the establishment of a thesaurus of English, based on an objective and consistent analysis of how words are actually used rather than on subjective intuitions. Other stylistic applications to the analysis of the vocabulary (or even conceptual world) of an individual author are easy to envisage.”

(Ibíd.)

La siguiente lista de colocados de 'house', presentados en orden decreciente de significancia (en función del valor de la medida estadística) sirve para ilustrar el *output* generado con este método.

SOLD	24.0500	MORE	1.3740
COMMONS	21.2416	MUCH	1.3927
DECORATE	19.9000	WHERE	1.2896
THIS	13.3937	ONE	1.2879
EMPTY	11.9090	GET	1.1949
BUYING	10.5970	OUT	1.1348
PAINTING	10.5970	OR	0.9316
OPPOSITE	8.5192	PEOPLE	0.9440
LOVES	6.4811	OF	0.9096
OUTSIDE	5.8626	MOTHER	0.8558
LIVED	5.6067	SEE	0.8503
FAMILY	4.3744	BEEN	0.7713
REMEMBER	3.9425	DID	0.6462
FULL	3.8209	ABOUT	0.5363
MY	3.6780	BUT	0.3641
INTO	3.5792	NOT	0.3221
THE	3.2978	LIKE	0.2833
HAS	2.9359	HIS	-0.0385
'RE	2.5333	WAS	-0.0890
NICE	2.3908	KNOW	-0.1038
YEARS	2.3712	ALL	-0.1060
IS	2.1721	WELL	-0.1909
EVERY	2.0736	YES	-0.5818
ONLY	2.0441	WITH	-0.9090
COULD	1.9807	ABOUT	-0.3805
SOMETHING	1.9026	FOR	-0.1794
UP	1.8829	IF	-0.2197
MYRA	1.7239	IT	-0.4368
OTHER	1.6889	THEY	-0.5175
IN	1.7299	I	-0.6865
HAVE	1.8689	BE	-0.6557
BEFORE	1.6451	DO	-0.6993
TONY	1.4459	TO	-1.6660
GHOST	1.3916	THAT	-1.8030
		YOU	-2.6034
		AND	-2.6488

Estos datos permiten observar que este trabajo pionero ya nos mostraba el germen de todas las ventajas y debilidades de la metodología estadística.

2.2 Church, Gale, Hanks, & Hindle (1991)

Otro trabajo, publicado en 1991, que tendría una gran repercusión sobre la metodología investigadora en el campo de la lingüística computacional es el de Kenneth Church, William Gale, Patrick Hanks y Donald Hindle, que citaremos como *Church et al.*.

Church et al. plantean las limitaciones a las que se enfrentaban a comienzos de los 90 los investigadores en los campos de la lexicografía, recuperación de

información y lingüística computacional (especialmente a la hora de tratar el problema de la desambiguación) por la falta de herramientas adecuadas para el análisis de corpora electrónicos. Curiosamente, este artículo, que plantea una problemática similar a la que se enfrentara Berry-Roghe casi 20 años antes, no menciona este trabajo. Su enfoque se centra en la combinatoria semántica en general, y no sólo en la que contiene cierto grado de fijación y/o de idiomática:

If the tools were better, computational linguists could attempt to model many more sources of constraint than they are able to deal with right now. For example, a parser really ought to be able to take advantage of the fact that eating food and drinking water are much more plausible than eating water and drinking food, [...]

(Church et al. 1991: 118)

Church et al. plantean una metodología en tres etapas para un análisis léxico asistido por ordenador (Ibíd.):

1. La elección de una medida estadística apropiada
2. Procesamiento previo del corpus para resaltar características relevantes
3. Selección de una unidad textual de tratamiento adecuada (bigramas, tripletes SVO, etc.)

En la discusión del primer punto se analizan diversas medidas para el tratamiento estadístico (Información Mutua, T-score, Media y Varianza). No entraremos en los detalles de los imbricados razonamientos y desarrollos matemáticos, resaltamos la ‘cautelosa preferencia’ de Church et al, por la Información Mutua debido a su eficacia, aunque con muy buen criterio advierten de que no hay una medida intrínsecamente buena o mala, sino que dependiendo de las circunstancias, las condiciones de contorno impuestas en el planteamiento de las medidas, y la finalidad que se persiga con el tratamiento computacional pueden conseguirse resultados más o menos favorables. Aquí también es importante citar textualmente unas preocupaciones que habían de ser centrales y recurrentes en todas las investigaciones sobre este tema, y recalcar hasta qué punto dos temas

aparentemente inconexos como son polisemia y fraseología, están estrechamente conectados en la práctica, sobre todo para los enfoques computacionales:

*“However, when we look at the mutual information statistic in more detail, we find that it is probably not the most appropriate way to establish differences among nearly synonymous words such as strong and powerful. Although mutual information is an extremely useful statistic, it is based on certain assumptions which have their limitations. In particular, it is difficult to make negative statements. Consider the hypothesis that the collocation **strong support** is much more plausible than **powerful support**. (We would have liked to use Halliday’s example of **strong tea** and **powerful tea** here, but we use the **strong support** example instead because the AP has much more discussion about politics than about tea.) Suppose we wanted to find evidence to account for the difference between **strong support** and **powerful support**. We will quickly find that it is much easier to find evidence for **strong support** than to find the lack of evidence for **powerful support**. We must be careful not to fall into the failure-to-find fallacy. That is, when you don’t have much evidence for something, it is very hard to know whether it is because it doesn’t happen, or because you haven’t been looking for it in the right way (or in the right place).”*

(Ibíd.: 121)

“The choice, of course, will vary from case to case. Mutual information is more helpful in identifying associations (similarities) whereas the t-score focuses more on subtle distinctions (differences). In some cases, the lexicographer may want to use both statistics, [...]”

(Ibíd.: 126)

El procesamiento previo del corpus mencionado en el punto 2, puede llevarse a cabo de dos maneras (por supuesto, una tercera opción sería no realizar ningún procesamiento previo en absoluto) (Ibíd.: 127):

- a) etiquetando cada palabra con una marca que indica su categoría gramatical
- b) descomponiendo cada oración en un triplete sujeto/verbo/objeto²⁴

Este procesamiento previo es muy útil para el diseño de reglas de desambiguación, Church et al. (Ibíd.: 114 y ss.) lo ilustran con la desambiguación de *to* y *that*:

“Let us start by considering the words immediately preceding to. Which of these words can be used to decide that the to is an infinitive marker and which of these can be used to decide that the to is a preposition?”

We will use the same t-score argument as before, but this time, we will use the Tagged Brown Corpus (Francis and Kucera, 1982) instead of the 1988 AP corpus. Table 5 (below) shows a small sample of the results. The contrast is fairly compelling. The words on the left side of table 5 are strong indicators that the to is an infinitive marker, whereas the words on the right side of the table are strong indicators that the to is a preposition.

²⁴ La segunda opción encuentra su aplicación en la gramática generativa, campo que queda completamente fuera de nuestro trabajo, por lo tanto no entramos en su descripción.

Infinitival use of to				Prepositional use of to			
t	w to/to	w to/in	w	t	w to/to	w to/in	w
16.01	266	2	had/hvd	-12.44	10	176	back/rb
15.58	268	6	have/hv	-9.92	0	99	according/in
13.60	245	16	is/bez	-9.50	9	109	went/vbd
13.58	190	1	able/jj	-8.90	7	94	go/vb
12.59	160	0	want/vb	-8.54	29	125	up/rp
12.08	188	11	was/bedz	-8.38	3	77	as/in
11.77	140	0	began/vbd	-8.08	1	68	respect/nn
11.37	135	1	trying/vbg	-7.64	1	61	addition/nn
10.25	122	4	order/nn	-7.63	14	85	down/rp
10.07	107	1	wanted/vbd	-7.57	1	60	close/rb
9.86	202	34	going/vbg	-7.17	0	52	up/in
9.77	97	0	like/vb	-7.17	0	52	related/vbn
9.67	103	2	enough/qlp	-7.10	0	51	due/jj
9.46	156	20	not/*	-6.96	0	49	attention/nn
9.40	90	0	likely/jj	-6.60	31	95	came/vbd
9.14	93	2	tried/vbd	-6.28	0	40	regard/nn
8.95	107	7	seem/vb	-6.28	0	40	approach/nn
8.80	83	1	expected/vbn	-6.20	0	39	relation/nn
8.51	74	0	try/vb	-6.03	0	37	next/in
8.09	67	0	ready/jj	-5.78	0	34	return/vb
8.08	85	5	as/cs	-5.77	1	36	lead/vb
8.05	74	2	difficult/jj	-5.69	0	33	prior/rb
8.03	66	0	how/wrb	-5.69	3	39	said/vbd

“A lexicographer would also be interested in being able to distinguish verbs that take infinitival complements from those that take prepositional complements. Many current dictionaries, especially learner’s dictionaries such as Cobuild (Sinclair et al., 1987) and the Oxford Advanced Learners Dictionary (Cowie, 1989) are supposed to describe the complements of common verbs, but there are still gaps in these dictionaries. The t-score would be very handy for identifying these gaps and helping the lexicographer to improve the coverage of complement structures in systematic ways.”

(Ibíd.)

Este tipo de tablas demuestra también una gran utilidad a la hora de localizar errores en el corpus etiquetado, así, si un determinado patrón de asociación es muy recurrente y, sin embargo, se localiza un número muy reducido de desviaciones del mismo, existe una alta probabilidad de que se trate de un error.

La tercera de las etapas metodológicas es la selección de la unidad textual de tratamiento adecuada (Op.cit.: 137) Las condiciones de contorno y el objeto de estudio influyen en la formulación matemática de las medidas estadísticas. No es lo mismo estudiar asociaciones léxicas en bigramas que en párrafos o unidades discursivas mayores. La eficacia puede depender del tamaño de la unidad textual elegida, y medidas que proporcionan buenos resultados con determinada unidad textual pueden perder mucha eficacia con otras.

Church et al. (Ibíd.:138) destacan la utilidad de *t-score* para unidades discursivas grandes:

“It might also be interesting to a lexicographer to use the t-score tool on discourse size units of text. But the lexicographer would probably want to look at a different pair of words, where the contrast is more subtle than between food and water. Consider, for example, the pair boat and ship. The Cobuild dictionary (Sinclair et al., 1987) gives a fairly good sense of the difference:

boat: a small vessel for travelling on water, especially one which only carries a few people.

ship: a large boat which carries passengers or cargo on sea journeys.

The basic difference, that a ship is bigger than a boat, accounts for many of the t-scores [...] there are almost 4000 words that are significant at the 95% confidence level.) Nevertheless, the small sample that is shown [...] gives a fairly good sense of the difference between boat and ship. A boat is generally smaller than a ship in some sense, but there are quite a number of different senses that might apply. For example, the table shows that boats are found on rivers and lakes, whereas ships are found in the Mediterranean Sea and near Iran. Boats are also used for small jobs (e.g., fishing, police, pleasure), whereas ships are used for

serious business (e.g., hauling valuable cargo and fighting wars). People are also more likely to drown in boats than on ships, as evidenced by the references to the Vietnamese boat people.”

(Ibíd.)

El método estadístico puede proporcionar una gran ayuda a la hora de intentar encontrar una solución al problema que plantea la sinonimia. Este es un caso particular de la desambiguación, pero dada su importancia Church et al. (1991: 139) lo tratan separadamente

Polysemy is a well-known problem for keyword systems. Suppose that a user wanted to find stories that mention bank, but only in the “money” sense and not in the “river” sense. We think it would be useful to design an interactive tool that could help the user focus in on one sense or the other.

(Ibíd.)

Otro caso particular de ayuda a la desambiguación que mencionan es la utilidad que proporciona el tener en cuenta la diferencia entre grafías mayúsculas y minúsculas:

“It is also interesting that the results are quite different if we compare stories that mention Bank with those that mention bank. In table 14 (below), we see a strong contrast between Bank (as in the West Bank) and the more common money sense of bank. The reason for the difference is that the West Bank stories do not tend to mention the word bank, spelled with a lower case b. Thus, we see that it makes sense to maintain the distinction between upper and lower case, at least for some applications. We consider the issues of whether or not to collapse upper and lower case to be a subcase of the general issue of preprocessing the corpus (step 2).”

(Ibíd.: 142)

El trabajo descrito concluye con un *caveat*, se advierte acerca de los riesgos que comporta el limitarse a un método estadístico “puro” sin tener en cuenta otras consideraciones:

“On the other hand, we believe that statistical approaches have to be used very carefully. We fear that statistics might become a fad, which could lead to considerable abuse. It is, of course, a natural tendency for a research community to become overly attached to a single approach and advocate it as the solution to all of the world’s problems, without seriously investigating the degree to which the assumptions underlying the approach are appropriate for a particular application. In this spirit, one might advocate a screwdriver as a universal tool and observe that it can be used to open cans. However, it is really inappropriate to abuse a screwdriver in this way (as evidenced by the large residuals that it leaves on the outside of the can); it is much more sensible to use the right tool for the job.”

(Op.cit.: 144)

2.3 Frank Smadja (1993)

La investigación de Frank Smadja en el campo de la extracción automatizada de colocaciones ha tenido una considerable influencia. Desarrolló la herramienta *Xtract* que ha sido utilizada posteriormente por otros muchos otros investigadores autores de notables trabajos en una línea similar (por ejemplo, Daille 1994; Evert & Krenn 2003, Baron & Hirst 2003).

En un trabajo anterior (1989) ya había planteado la base del tratamiento computacional de la combinatoria fijada:

“The fact that people prefer saying drink strong tea to powerful tea, and prefer saying drive a powerful car to a strong car cannot be accounted for on pure syntactic or semantic grounds. These are

lexical constraints that need to be introduced in order to filter out such oddities when producing English... Such lexical relations represent idiosyncratic collocations and account for a large part of English word combinations... They need to be specifically included in dictionaries... For language generation, this type of lexical knowledge is crucial to the problem of lexical choice... To bring co-occurrence knowledge to bear in language generation, there is a need for... automatically extracted co-occurrence knowledge...’’

(Smadja 1989, *apud.* Church et al. 1991: 120)

Xtract es un conjunto de herramientas para localizar asociaciones léxicas en contexto y efectuar análisis estadísticos para identificar colocaciones. Este programa realiza el proceso siguiendo una serie de tres etapas. En la primera de ellas se utilizan medidas estadísticas para localizar relaciones léxicas entre pares de elementos. Se extraen aquellos bigramas cuya frecuencia de co-ocurrencia queda por encima de un determinado umbral, y si las dos palabras se usan en formas relativamente rígidas.

Los datos obtenidos en esta fase son dirigidas en paralelo hacia las otras dos etapas.

“We assume that the corpus is preprocessed by a part of speech tagger and we note w_i a collocate of w if the two words appear in a common sentence within a distance of 5 words.”

Step 1.1: Producing Concordances

Input: *The tagged corpus, a given word w .*

Output: *All the sentences containing w .*

Description: *This actually encompasses the task of identifying sentence boundaries, and the task of selecting sentences containing w . The first task is not simple and is still an open problem. It is not*

enough to look for a period followed by a blank space as, for example, abbreviations and acronyms such as S.B.F., U.S.A., and A.T.M. often pose a problem. The basic algorithm for isolating sentences is described and implemented by a finite-state recognizer. Our implementation could easily be improved in many ways. For example, it performs poorly on acronyms and often considers them as end of sentences; giving it a list of currently used acronyms such as N.B.A., E.I.K., etc., would significantly improve its performance.

Step 1.2: Compile and Sort

Input: Output of Step 1.1, i.e., a set of tagged sentences containing w .

Output: A list of words w_i with frequency information on how w and w_i co-occur.

This includes the raw frequency as well as the breakdown into frequencies for each possible position. See Table 2 for example outputs.

Description: For each input sentence containing w , we make a note of its collocates and store them along with their position relative to w , their part of speech, and their frequency of appearance. More precisely, for each prospective lexical relation, or for each potential collocate w_i , we maintain a data structure containing this information.

The data structure is shown in Figure 5. It contains f_{reqi} , the frequency of appearance of w_i with w so far in the corpus, PP , the part of speech of w_i , and p_{\sim} , $(-5 \leq j < 5, j \sim 0)$, the frequency of appearance of w_i with w such that they are j words apart. The p_{\sim} s represent the histogram of the frequency of appearances of w and w_i in given positions. This histogram will be used in later stages. As an example, if sentence (9) is the current input to step 1.2 and $w = \text{takeover}$, then, the prospective lexical relations identified in sentence (9) are as shown in Table 3. 9. "The pill would make a takeover attempt more expensive by allowing the retailer's

shareholders to . . . " In Table 3, distance is the distance between "takeover" and w_i , and PP is the part of speech of w_i . The closed class words are not considered at this stage and the other

Smadja (1993: 151)

Input: Output of Step 1.2, i.e., a list of words w_i with information on how often and how w and w_i co-occur. See Table 2 for an example input.

Output: Significant word pairs, along with some statistical information describing how strongly the words are connected and how rigidly they are used together. A separate (but similar) statistical analysis is done for each syntactic category of collocates. See Table 4 for an example output.

Description: At this step, the statistical distribution of the collocates of w is analyzed, and the interesting word pairs are automatically selected. If part of speech information is available, a separate analysis is made depending on the part of speech of the collocates. This balances the fact that verbs, adjectives, and nouns are simply not equally frequent. For each word w , we first analyze the distribution of the frequencies freq_i of its collocates w_i , and then compute its average frequency f and standard deviation cr around f . We then replace freq_i by its associated z-score k_i ; k_i is called the strength of the word pair in Figure 4; it represents the number of standard deviation above the mean. These analyses are then used to sort out the retrieved data. First, using (1a), collocates with strength smaller than a given threshold k_0 are eliminated. Then, using (1b), we filter out the collocates having a variance U_i smaller than a given threshold U_0 . Finally, we keep the interesting collocates by pulling out the peaks of the p_j distributions. These peaks correspond to the j s such that the z-score of p_j is bigger than a given threshold k_1 . These thresholds have to be determined by the experimenter and are dependent on the use of the retrieved collocations. As described in Smadja (1991), for language generation we found that $(k_0, k_1, U_0) = (1, 1, 10)$ gave good

results, but for other tasks different thresholds might be preferable. In general, the lower the threshold the more data are accepted, the higher the recall, and the lower the precision of the results. Section 10 describes an evaluation of the results produced with the above thresholds.

(Op.cit.: 153 y ss.)

En la segunda etapa *Xtract* utiliza los bigramas obtenidos en la primera para generar aquellas colocaciones en las que se ven envueltas más de dos unidades (*n-gramas*). Analiza todas las oraciones que contienen un determinado bigrama y la disposición y función sintáctica de las palabras que ocupan posiciones junto al mismo. Se retienen aquellas palabras o funciones sintácticas que ocupan las posiciones con una frecuencia superior a determinado valor.

“In this second stage, Xtract uses the same components used for the first stage but in a different way. It starts with the pairwise lexical relations produced in stage 1 and produces multiple word collocations, such as rigid noun phrases or phrasal templates, from them. To do this, Xtract studies the lexical relations in context, which is exactly what lexicographers do. For each bigram identified at the previous stage, Xtract examines all instances of appearance of the two words and analyzes the distributions of words and parts of speech in the surrounding positions.”

Input: *Output of Stage 1. Similar to Table 4, i.e., a list of bigrams with their statistical information as computed in stage 1.*

Output: *Sequences of words and parts of speech*

Step 2.1: Produce Concordances

*Identical to Stage 1, Step 1.1. Given a pair of words w and w_i , and an integer specifying the distance of the two words, n This step produces all the sentences containing them in the given position. For example, given the bigram *takeover-thwart* and the distance 2, this step produces sentences like:*

"Under the recapitalization plan it proposed to thwart the takeover."

Step 2.2: Compile and Sort

Identical to Stage 1, Step 1.2. We compute the frequency of appearance of each of the collocates of w by maintaining a data structure similar to the one given in Figure 5,

Step 2.3: Analyze and Filter

Input: Output of Step 2.2.

Output: N-grams such as in Figure 8.

The role of stage 2 is to filter out many lexical relations and replace them by valid ones. It produces both phrasal templates and rigid noun phrases. For example, associations such as "blue-stocks", "air-controller," or "advancing-market" were filtered out and respectively replaced by: "blue chip stocks," "air traffic controllers," and "the broader market in the NYSE advancing issues".

Thus stage 2 produces n-word collocations from two-word associations".

(Ibíd 157 y ss.)

Las colocaciones encontradas en las fases previas son ya de utilidad en tareas lexicográficas, Sin embargo su aplicación computacional requiere más información, como, por ejemplo, la relación funcional entre los elements co-ocurrentes. Se trata por tanto de un enfoque "mixto" en el que una segunda fase ya requiere información de naturaleza lingüística que viene a superponerse a la cuantitativo-estadística:

"It is not enough to say that "make" goes with "decision"; we need to know that "decision" is used as the direct object of the verb."

(Ibid.: 161)

En la tercera etapa el *Xtract* añade esta información sintáctica a las colocaciones localizadas en la primera fase y elimina las “inapropiadas”. Esta etapa se realiza en 4 pasos:

Step 3.1: Produce Tagged Concordances

Identical to what we did at Stage 2, Step 2.1. Given a pair of words w and w_i , a distance of the two words (optional), and a tagged corpus, Xtract produces all the (tagged) sentences containing them in the given position specified by the distance.

Step 3.2: Parse

Input: Output of Step 3.1. A set of tagged sentences each containing both w and w_i .

Output: For each sentence, a set of syntactic labels such as those shown in Figure 9.

Discussion: Cass is called on the concordances. From Cass output, we only retrieve binary syntactic relations (or labels) such as "verb-object" or "verb-subject," "nounadjective," and "noun-noun." To simplify, we abbreviate them respectively: VO, SV, NJ, NN.

Step 3.3: Label Sentences

Input: A set of sentences each associated with a set of labels as shown in Figure 9.

Output: Collocations with associated syntactic labels

Step 3.4: Filter and Label Collocation

Input: A set of sentences containing w and w_i each associated with a label

Output: Labeled collocations as shown in Figure 11.

(Ibid.: 162 y ss.)

“Stage 3 thus produces very useful results. It filters out collocations and rejects more than half of them, thus improving the

quality of the results. It also labels the collocations it accepts, thus producing a more functional and usable type of knowledge.

For example, if the first two stages of Xtract produce the collocation "make-decision," the third stage identifies it as a verb-object collocation. If no such relation can be observed, then the collocation is rejected. The produced collocations are not simple word associations but complex syntactic structures. Labeling and filtering are two useful tasks for automatic use of collocations as well as for lexicography. The whole of stage 3 (both as a filter and as a labeler) is an original contribution of our work. Retrieving syntactically labeled collocations is a relatively new concern. Moreover, filtering greatly improves the quality of the results. This is also a possible use of the emerging new parsing technology."

(Ibid.: 163)

Smadja (1993: 168 y ss.) resalta la influencia que ejerce el corpus sobre los resultados. Éstos pueden variar, por un lado, en función el tamaño del corpus (restricción recurrente en todas las investigaciones con técnicas estadísticas), y, por otro, en función de la tipología textual, es decir, en última instancia, del contenido del corpus. Esto conlleva evidentemente la necesidad de ajustar el corpus a la finalidad a la que se destinen los resultados.

Algunas de las aplicaciones de *Xtract* serían, según Smadja (1993: 171 y ss.) la generación de lenguaje, la localización de colocaciones gramaticales y la lexicografía multilingüe.

2.4 Otros experimentos

A continuación reseñamos brevemente otros experimentos de importancia dentro de esta línea.

2.4.1 Daille, B (1994)

En este detallado trabajo se realiza un estudio pormenorizado de la eficacia de un gran número de medidas estadísticas comparando su eficacia en la extracción automatizada de co-ocurrencias léxicas relevantes.

La autora resalta que la obtención de resultados de calidad implica la utilización de un enfoque híbrido que combine las técnicas estadísticas con filtros léxicos. La bondad de los resultados finales es directamente proporcional a la calidad del procesamiento previo del corpus.

El único caso en el que se observa que los filtros léxicos influyen negativamente en los resultados es cuando se utiliza la Información Mutua (esto puede explicar los resultados negativos que observamos al aplicar esta medida de asociación en nuestro experimento)

2.4.2 Krenn, B & Evert, S (2001)

En este trabajo se comparan diversas medidas estadísticas para la extracción de colocaciones Preposición-Verbo. Las medidas analizadas son la Información Mutua, el coeficiente de Dice, χ^2 , *t-score* y la fórmula de Dunning (*Log-likelihood*). Se utilizan dos corpora de 8 y 10 millones de palabras respectivamente. Los resultados muestran que el parámetro con el que se consiguen los mejores resultados es *t-score*, aunque la ventaja es únicamente marginal, puesto que los resultados son comparables en todos los casos salvo para la fórmula de Dunning que proporciona resultados significativamente peores.

2.4.3 Quasthoff, U.; Wolff, C. (2002)

Estos autores recurrieron a un nuevo parámetro la “Medida de colocación de Poisson” (*Poisson collocation measure*) como medida estadística para la localización de tipos semánticos y la discriminación de conjuntos de colocaciones en grandes corpora. Los autores comparan este coeficiente con la fórmula de Dunning, obteniendo los mejores resultados con el coeficiente de Poisson

2.4.4 Baroni et al. (2002, 2004)

La medida estadística utilizada en estos trabajos es la Información Mutua (aunque los autores no descartan la utilización de otros parámetros como la fórmula de Dunning). En Baroni et al. (2002) se plantea además una situación especialmente interesante, puesto que se comprueba que la efectividad de una medida estadística puede verse influida por la lengua en la que están redactados los textos que se analizan. Así utilizando la Información Mutua en un experimento realizado sobre un corpus alemán y otro inglés, los autores comprueban que la Información Mutua supera a las otras medidas de asociación, pero sólo en el caso del alemán.

Baroni et al. (2004) utilizan técnicas estadísticas para el análisis de “adjetivos subjetivos”. El experimento se efectúa sobre un corpus de 1,2 millones de palabras utilizando como medida estadística una variante de la información mutua optimizada para el análisis de textos en internet (WMI: *Web-based Mutual Information*) obteniéndose resultados alentadores con métodos extrapolables a las expresiones fijas.

3. Algunos problemas metodológicos en la detección automatizada

La definición Hallidayana de la colocación, entendida como co-ocurrencia estadísticamente superior a lo esperable, dio lugar a toda una serie de trabajos experimentales, como los que hemos descrito, cuyo objetivo era la localización automatizada de las colocaciones basándose en criterios de naturaleza meramente cuantitativa-estadística. La aplicación práctica más evidente de estos experimentos podría ser la de compilar de manera semiautomática (o asistida) grandes diccionarios de colocaciones, algo difícil de lograr mediante las técnicas lexicográficas tradicionales (cf. Haussmann 1979, Cowie 1981, Luque 1995). Este tipo de trabajo también permite, en última instancia, corroborar la idoneidad de la definición teórica de partida, aunque el hecho de que la relación entre frecuencia y coaparición sea algo verificable, no está sin embargo exento de problemas metodológicos, que intentaremos poner aquí de manifiesto.

3.1. Problemas inherentes a la propia naturaleza del aparato metalingüístico

El primero de ellos, tan evidente que ni se suele mencionar, es, por supuesto, que las colocaciones que sólo aparecen una vez en el corpus quedan descartadas por definición de un experimento basado en la frecuencia de coaparición, y sin embargo, no por ello dejan de ser colocaciones.

El segundo es que la definición “estadística” de las colocaciones no permite distinguirlas de otro tipo de unidades fraseológicas (locuciones idiomáticas, locuciones gramaticales, paremias), lo cual nos impone necesariamente el trabajar con un concepto muy amplio -que abarca todos estos fenómenos- diferente del que los fraseólogos atribuyen a la colocación. Ello tiene un paralelismo con la gradualidad de las fronteras entre los distintos tipos de unidad fraseológica. Los experimentos tienen ante todo que distinguir las combinaciones de naturaleza fraseológica frente a las que no lo son, pero, dentro de las primeras, hay subclases que corresponden a diversos grados de fijación e idiomaticidad que no se pueden discriminar atendiendo únicamente a criterios basados en las frecuencias.

De todas maneras conviene recordar que este problema tampoco está totalmente resuelto en el campo teórico: discriminar de un modo unívoco y realmente sistemático el componente fraseológico del sintagmático, y separar entre sí con nitidez los distintos tipos de unidad fraseológica siguen siendo cuestiones abiertas a la polémica (Corpas 1996; Ruiz Gurillo 1998; Perko 2001).

3.2. Problemas inherentes al aparato estadístico

Un análisis cuantitativo de las UF debe comprobar hasta qué punto la frecuencia de un determinado patrón de concurrencia léxica difiere de lo que podría esperarse estadísticamente, puesto que una desviación significativa puede considerarse como un indicio de que la presencia de una determinada palabra influye de alguna manera en la aparición de otras. Podemos considerar dos tipos de frecuencia: una

frecuencia total (llamamos f_n a la frecuencia total de la base y f_c a la del colocado), que nos indica el número de veces que una palabra aparece en el corpus considerado, y una frecuencia de coaparición de dos palabras a una determinada distancia.

Para comprobar la relevancia de esta frecuencia, es preciso compararla con otra magnitud: la **frecuencia esperada** (es decir, la frecuencia de coaparición en ausencia de cualquier factor que tienda a asociar dos unidades distintas de la propia combinatoria aleatoria). Para calcularla, el modelo distribucional más sencillo es el modelo *aleatorio* o *normal*. Éste presupone que -en ausencia de ninguna regla - la probabilidad de una determinada combinación en un determinado fragmento del texto debería ser la misma que en la totalidad del texto. La probabilidad aleatoria de coaparición de un bigrama sería igual al producto de las frecuencias totales de sus componentes dividido por el producto de las probabilidades de aparición individual de los mismos ($f_n \times f_c / p_n \times p_c$), siendo éstas, a su vez, iguales a la frecuencia total dividida por el número de palabras del texto. Pruebas estadísticas como *z-score*: y *t-score* se basan directamente en estos datos.

El *z-score* es una magnitud estadística normalizadora que nos indica, en distribuciones normales, la desviación de la media expresada en fracciones o múltiplos de la desviación estándar (índice de variabilidad que nos muestra la dispersión de un conjunto de datos).

Nos permite analizar datos obtenidos de distribuciones que poseen diferentes medias y/o desviaciones estándar y que no podrían ser comparados de otra manera. Viene dado por la fórmula: $z = (O - E) / \sigma$ donde: O es la frecuencia en colocación, E es la frecuencia de ocurrencia esperada (o normal) del colocado, σ es la desviación estándar (equivale a la raíz de la varianza o desviación cuadrática media). Ésta, a su vez, viene dada por la expresión $\sqrt{N(p(1-p))}$ donde N es la suma de las palabras dentro de los intervalos, p es la probabilidad de que esa palabra aparezca en el texto (p equivale al número total de palabras del texto partido por el número de ocurrencias de dicha palabra)

En cambio, en el *t-score* se considera la desviación estándar σ de la base en combinación con el colocado (no únicamente de la del colocado como era el caso en el *z-score*):

$$t = (O - E) / \sigma$$

$$\sigma = \sqrt{N(q(1-q))}$$

donde q viene dado por la probabilidad de que la base y el colocado concurren dentro de la ventana seleccionada.

Dunning (1993) criticó la asunción de una distribución aleatoria al considerarla poco realista dadas las considerables variaciones comprobadas según el tipo y tamaño del corpus. Propone el uso de un coeficiente que posea un mayor grado de independencia del tamaño del corpus y que no presuponga una distribución normal del léxico —considerando distribuciones binomiales y multinomiales. La información necesaria para el cálculo del coeficiente que propone (una variación del *log-likelihood*) es un listado de todos los bigramas recurrentes, tomando como contexto relevante un intervalo de x palabras a derecha e izquierda del primer componente.

Esta variante del *log-likelihood* (que llamaremos también fórmula de Dunning) es una magnitud que compara la distribución entre binomios donde —siendo X e Y componentes de cualquier bigrama recurrente del corpus— ocurren X con Y, X sin Y, Y sin X, ni X ni Y. La fórmula *log likelihood*, tal como la reformula Daille (1995), sería la siguiente:

$$2 [a \cdot \log a + b \cdot \log b + c \cdot \log c + d \cdot \log d - (a+b) \cdot \log(a+b) - (a+c) \cdot \log(a+c) - (b+d) \cdot \log(b+d) - (c+d) \cdot \log(c+d) + (a+b+c+d) \cdot \log(a+b+c+d)],$$

donde **a** es el número de binomios (bigramas recurrentes) en los que X aparece junto a Y; **b** es el número de binomios en los que X **no** aparece junto a Y; **c** es el número de binomios donde Y aparece pero no X; **d** es el número de binomios

donde no aparecen ni X ni Y. Así, $a+b$ equivale al número de ocurrencias de X; $a+c$ al número de ocurrencias de Y; y $a+b+c+d$ al número total de palabras del corpus considerado

3.3. Primer experimento

Aunque todo aparato estadístico necesita obviamente ser aplicado a un corpus de grandes dimensiones para conseguir el rendimiento esperado, es necesario experimentar primero en uno reducido para poder verificar manualmente los resultados y poder comprobar fácilmente cuáles son los problemas “internos” y los posibles fallos inherentes a la propia metodología experimental. Por ello hemos realizado la mayor parte de nuestros experimentos con textos breves. Estos experimentos, nos han permitido ir refinando y optimizando la metodología experimental, de tal manera que nos encontramos ya en condiciones de aplicarla con eficiencia a corpora de cualquier tamaño.

En un primer momento, elegimos como campo de pruebas el *Quijote* de Miguel de Cervantes, cuyo tamaño es, por un lado, lo suficientemente grande para obtener resultados estadísticos relevantes, y, por otro, lo suficientemente reducido como para poder verificar inmediatamente sobre el texto la calidad de la información obtenida (véase Pamies & Pazos 2003).

Ante todo, elaboramos una tabla de “concordancias”, es decir, una lista de todas las apariciones en contexto de cada palabra en el texto. Para ello, usamos el programa *Concordance v.3.0*. (Watt 2002), que nos servirá, junto con el propio corpus, de referencia, contraste y comprobación.

Con ayuda del programa *TACT v.2.1*. (Bradley 1996, Pérez Guerra 1998) obtenemos el listado de los bigramas recurrentes y sus tres frecuencias. Las tablas resultantes se procesan con el paquete estadístico *SPSS v.11*. para calcular *z-score*, *t-score* y la fórmula de Dunning.

Se trata como vemos de unos medios computacionales muy “ligeros”, con los que, en principio, deberíamos poder extraer una información cuantitativa que identifica las colocaciones léxicas como tales, por ser el correlato numérico de la definición de partida.

En un primer intento, aplicamos -como microcontexto- una ventana de cuatro palabras al texto íntegro del *Quijote*. Con una ventana de tales características, se garantiza la recuperación de la información, pero las unidades detectadas se pierden en el inmenso fichero resultante (un primer intento nos dio 27.250 entradas, equivalentes a unos 500 folios). Resulta imposible comprobar la información dispersada entre miles de combinaciones puramente gramaticales (p.ej. Pron.+V., Aux+ Part, Art+ N, etc). El primer elemento indeseable en estos experimentos es la coaparición del tipo [palabra plena + clítico].

Otra fuente importante de “ruido” son los nombres propios de los protagonistas principales, porque dan lugar a multitud de co-ocurrencias irrelevantes con palabras de alta frecuencia (*Don Quijote [de la Mancha]*, *Sancho [Panza]*, *Dulcinea [del Toboso]*).

La manera más simple y primitiva de filtrar el corpus de este efecto parasitario, es repetir el experimento aplicando un filtro léxico (o stop word list), es decir, una lista de palabras a eliminar, que incluye todos los morfemas gramaticales gráficamente autónomos (determinantes, conjunciones, preposiciones, pronombres, verbos auxiliares, verbos modales y adverbios que no acaben en -mente) y los nombres propios de aparición más frecuente. De esta manera perdemos, naturalmente, las locuciones conjuntivas, prepositivas y adverbiales (p.ej., siempre y cuando, en contra de, a causa de, de cuando en cuando), así como ciertas oposiciones del tipo dar de mano \neq dar la mano). Esta limitación debería, aun así, quedar ampliamente compensada por las ventajas de esta “limpieza”, hecho que debería reflejarse en los resultados.

La aplicación del filtro léxico nos permite usar como contexto de coaparición una ventana más reducida, puesto que, una vez eliminadas las palabras gramaticales, basta con un intervalo de dos palabras para detectar una presunta colocación. En

cuanto a las UF mayores, no quedan eliminadas por dicho binarismo, en el peor de los casos quedan truncadas y/o solapadas en bigramas diferentes (*pedir cotufas en el golfo* > *pedir+cotufas & cotufas+golfo*).

El listado obtenido con *TACT* a partir del corpus “purgado” de *palabras herramienta* y de nombre propios de los protagonistas nombrados más veces, incluye aun así muchas combinaciones recurrentes que tampoco cumplen con la definición de partida.

Así, existen combinaciones textuales, que podemos llamar “aleatorias” (p.ej. *ama & sobrina*, que co-ocurren 24 veces), abundan incluso más que las UF, pues éstas sólo representan 723 bigramas sobre un total de 10.716 combinaciones detectadas, o sea un 93% del total de bigramas con recurrencia igual o superior a dos NO son fraseológicos. Entiéndase unidades **distintas** (los *tokens* serían muchos más).

Conviene observar también cuál es la distribución de ese 7% de datos relevantes entre el volumen de datos no significativos. Nuestra hipótesis inicial era que, al ordenar de forma descendente el listado obtenido, según una de las magnitudes estadísticas, las UF deberían concentrarse en una zona en particular, distinguiéndose así de las combinaciones “aleatorias”, por criterios exclusivamente estadísticos. Debería poder observarse una “decantación” de los marcadores de frecuencia que ayude a distinguir las UF del resto de combinaciones.

Mostramos a continuación para cada zona, delimitada por los resultados estadísticos, el número de unidades fraseológicas (UF) comparado con el número total de bigramas recurrentes (BG), identificando tres valores susceptibles de ser relevantes:

- a) la densidad fraseológica (proporción entre el número de unidades fraseológicas y de bigramas para una zona determinada de listado: UF/BG),
- b) el volumen fraseológico (proporción entre el número de UF de una zona y el total de UF del corpus: UF /TOT),
- c) el volumen de co-ocurrencia (proporción entre el número de bigramas de la zona y el total de bigramas recurrentes del corpus: $\%BG /TOT$).

z-score

z-score	UF	BG	UF /BG	UF /TOTAL	BG /TOTAL
>200	14	69	20,29%	1,98%	0,64%
>150	21	83	25,30%	2,97%	0,77%
>100	27	199	13,57%	3,82%	1,86%
>50	81	534	15,17%	11,46%	4,98%
>25	154	1184	13,01%	21,78%	11,05%
>10	229	2614	8,76%	32,39%	24,39%
>9	29	365	7,95%	4,10%	3,41%
>8	40	423	9,46%	5,66%	3,95%
>7	33	481	6,86%	4,67%	4,49%
>6	29	552	5,25%	4,10%	5,15%
>5	18	671	2,68%	2,55%	6,26%
>4	10	689	1,45%	1,41%	6,43%
>3	14	826	1,69%	1,98%	7,71%
>2	4	826	0,48%	0,57%	7,71%
>1	3	656	0,46%	0,42%	6,12%
>0	1	404	0,25%	0,14%	3,77%
<0	0	140	0,00%	0,00%	1,31%

t-score

t-score	UF	BG	UF /BG	UF /TOTAL	BG /TOTAL
>5	6	21	28,57%	0,85%	0,20%
>4	14	34	41,18%	1,98%	0,32%
>3	45	125	36,00%	6,36%	1,17%
>2	167	638	26,18%	23,62%	5,95%
>1,5	229	2019	11,34%	32,39%	18,84%
>1	242	6862	3,53%	34,23%	64,04%
<1	4	1017	0,39%	0,57%	9,49%

Log-Likelihood (o fórmula de Dunning) (fD)

fD	UF	BG	UF /BG	UF /TOTAL	BG /TOTAL
>100	6	28	21,43%	0,83%	0,26%
>50	23	64	35,94%	3,18%	0,60%
>40	29	66	43,94%	4,01%	0,62%
>30	38	122	31,15%	5,26%	1,14%
>20	134	394	36,29%	19,78%	3,68%
>15	95	637	15,23%	13,42%	5,94%
>10	151	1668	9,17%	21,16%	15,57%
>9	23	520	4,42%	3,18%	4,85%
>8	33	689	4,79%	4,56%	6,43%
>7	38	792	4,80%	5,26%	7,39%
>6	62	831	7,82%	8,99%	7,75%
>5	41	964	5,91%	5,67%	6,48%
>4	16	1002	1,60%	2,21%	9,35%
>3	8	977	0,82%	1,11%	9,12%
>2	7	887	0,79%	0,97%	8,28%
>1	2	634	0,32%	0,28%	5,92%
>0	1	441	0,23%	0,14%	4,12%

Cuantitativamente, los tres parámetros sólo coinciden parcialmente con la hipótesis de partida: en todos ellos podemos ver que, grosso modo, a mayor valor de z -score, de t -score o de la fórmula de Dunning, mayor densidad fraseológica. Pero, al mismo tiempo, esta correlación tiene poca utilidad práctica, debido a que las zonas de alta *densidad fraseológica*, delimitadas gracias a los valores superiores de z -score y t -score, coinciden con zonas de bajo *volumen fraseológico* porque hay su vez poco *volumen de co-ocurrencia* (fig. 1 & fig 2).

Este hecho es especialmente llamativo en el caso de t -score, ya que las zonas que contienen la gran mayoría del volumen fraseológico están prácticamente en correlación inversa con las de alta densidad fraseológica.

En este sentido, la fórmula basada en *Log-likelihood* propuesta por Dunning resulta mejor parada, ya que sus valores superiores delimitan zonas en las que coinciden alta densidad y gran volumen fraseológicos. Aún así, dos tercios de las UF quedan en zonas de baja densidad, con lo cual tampoco podemos esperar de la mera aplicación de esta fórmula una decantación automatizada de las UF del corpus.

A pesar de que a los valores más altos del marcador estadístico le corresponde una mayor densidad fraseológica, hay otro tipo de combinaciones meramente sintagmáticas, que consiguen los mismos valores estadísticos que las UF, sobre todo en las zonas de mayor volumen fraseológico, llegando incluso a superar en número a las UF.

Cualitativamente, este “ruido” corresponde a varios tipos de bigramas recurrentes:

a) **nombres propios y topónimos** (al margen de los protagonistas, previamente eliminados)

Alejandro+Magno;

Julio+César, Amadis+Gaula;

Miguel+Cervantes, san+Pedro;

Vélez+Málaga;

ínsula+Barataria.

b) **combinaciones contextuales** cuya recurrencia es característica del corpus elegido

ingenioso+hidalgo;

yelmo+mambrino;

barbero+cura;

bachiller+cura;

gobierno+ínsula;

bacia+barbero;

ensartar+refranes.

c) **combinaciones conceptuales** debidas a fuertes nexos lógicos u ontológicos entre dos referentes, pero que siguen siendo combinaciones libres

come+bebe;

hambre+sed;

silla+sentado;

leer+libros;

mano+derecha;

lado+izquierdo;

rayos+sol;

escudos+oro;

pan+queso;

manadas+ovejas;

jarro+agua;

tronco+árbol;

hojas+árboles;

alfanje+morisco;

pequeña+aldea;

dormir+colchones;

lengua+castellana;

emperador+romano;

mandamiento+cumplir;

torre+alta.

d) **combinaciones artificiales** producidas por nuestra propia metodología, como, p.ej., la eliminación de los clíticos que separaban dos palabras: *dice+merced* < *dice [vuesa] merced*.

Algunas veces las palabras que se juntaron por esta razón ya formaban de todas maneras una expresión fija, p.ej. *honrada+pata* <...~~la~~ *mujer honrada*, ~~la~~ *pata quebrada* y...

e) **reduplicaciones retóricas**, ya sea por

-énfasis

¡Ladrones, ladrones!

Cásese, cátese;

...refranes y más refranes

-paralelismo

de mesón en mesón y de venta en venta

-antítesis

porque yo me case o no me case con aquella señora

-quiasmo

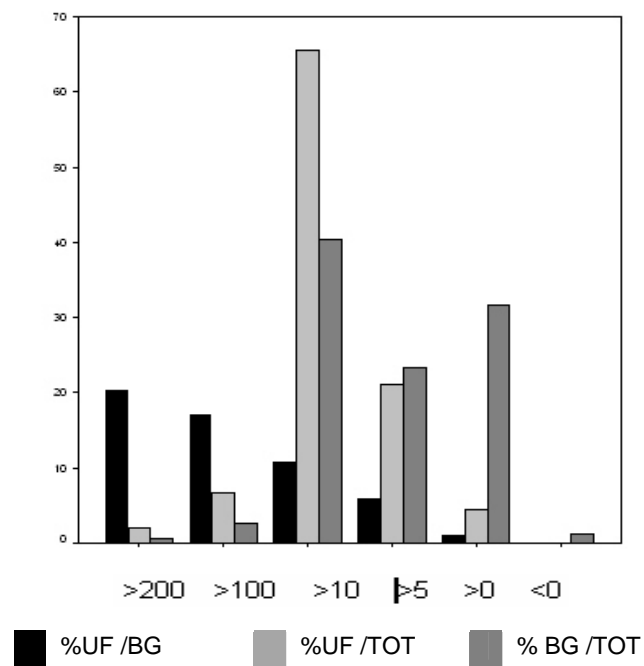
ni todos los caballeros andantes pueden y deben ser cortesanos ni todos los cortesanos pueden ni deben ser caballeros andantes

-anadiplosis

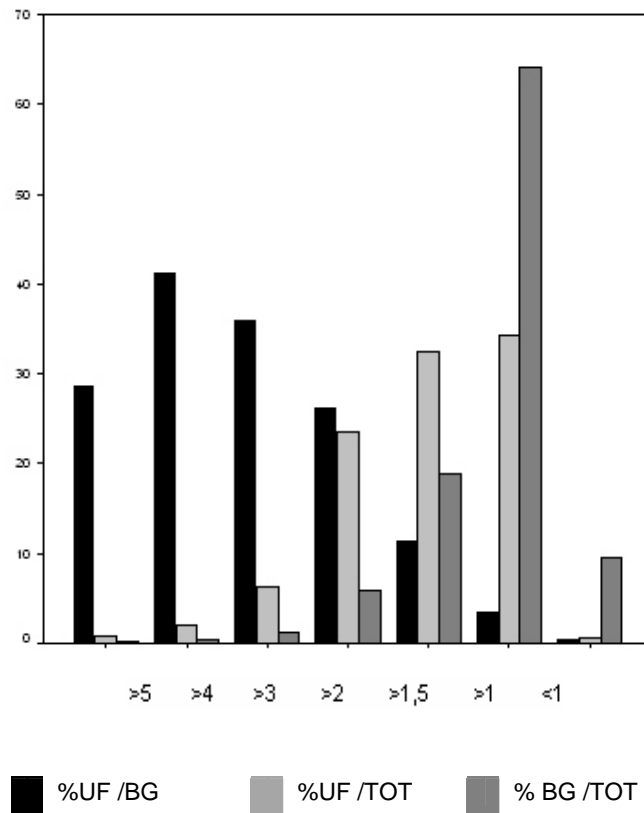
la primavera sigue al verano, el verano al estío...), o

-calambur (*no osa la voz entrar por tan estrecho estrecho*)...

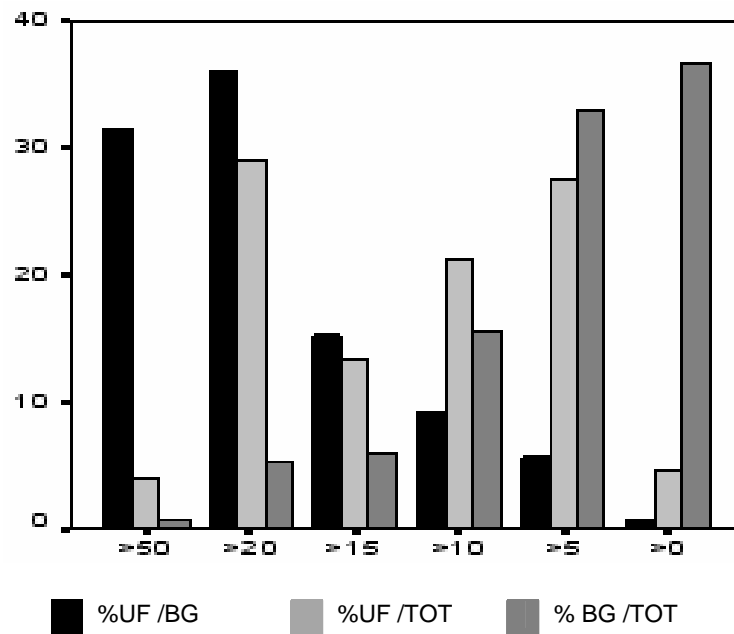
Z-score



T-score



Log-likelihood



Aunque en la zona con valores más altos de los marcadores estadísticos basados en las frecuencias de aparición y coaparición se puede observar mayor densidad fraseológica, dicha correlación no permite discriminar por sí sola las UF de las combinaciones, ni siquiera en las zonas con mayor volumen fraseológico.

En lo que se refiere a la eficacia de los distintos marcadores, intentamos utilizar también utilizar la “información mutua” (*MI-score*), propuesta por Church & Hanks en 1989, y que según algunos investigadores proporciona buenos resultados en el caso de unidades frecuentes cuyos componentes, por separado, tienen una frecuencia relativamente baja (cf. Kilgarriff & Rundell 2002, Čermak 2004), pero resultó mucho menos eficaz que los demás indicadores, hasta el punto que decidimos abandonar por completo esta pista. La fórmula *T-score* (propuesta en Church et al. en 1991) resulta más eficaz que *z-score* (propuesto por Berry-Roghe en 1973), pero menos que el *log-likelihood* propuesto por Dunning 1993 (*fD*), que es la que mejor consigue delimitar zonas con mayor densidad fraseológica.

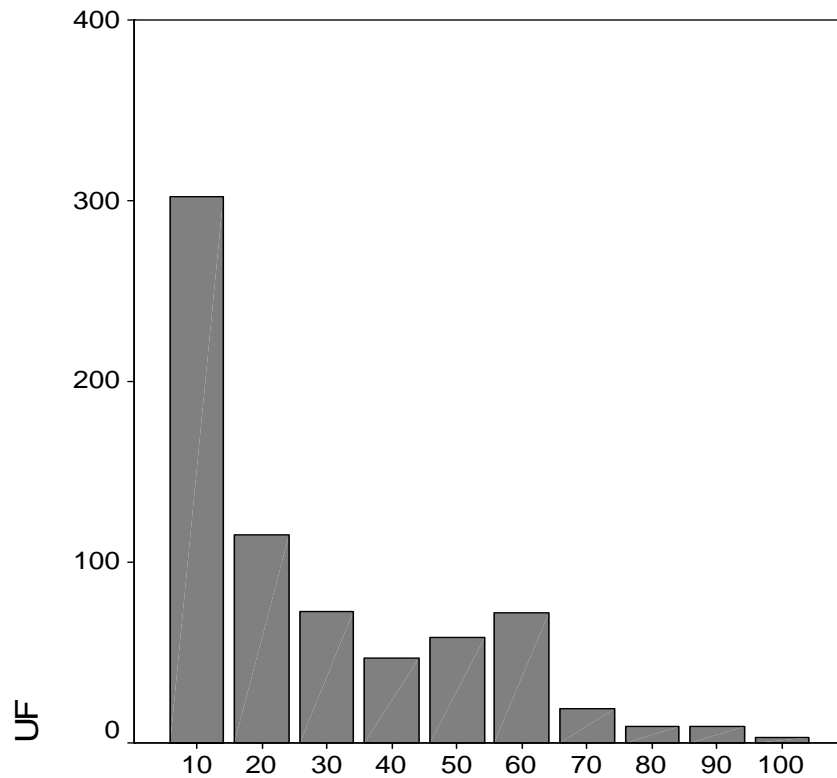
3.4. Segundo experimento

De lo expuesto resultó claro que era preciso cambiar un poco el rumbo y comparar los resultados. Pero para ello, nuestra metodología debe adaptarse para ser aplicable a otro corpus. Hay que cambiar las subdivisiones del eje horizontal del gráfico, pues corresponden a una segmentación del listado de bigramas basada en los propios valores de *fD* en números “redondos” (>50, >20 etc.), es decir, es un criterio relativo que depende del corpus elegido: revela una correlación pero no permiten cuantificarla en términos comparables. Modificamos por tanto el método inicial, de modo que el eje horizontal del gráfico corresponda a fragmentos del listado iguales entre sí (p.ej. particiones del 10% del listado ordenado de bigramas) (Pamies & Pazos 2004a)

Reanalizamos así el texto del *Quijote*, y el resultado, aunque de apariencia menos espectacular que antes, confirma que existe la correlación planteada en la hipótesis de partida: a mayor valor del marcador estadístico, mayor densidad fraseológica. Se confirma asimismo la superioridad de la fórmula de Dunning

sobre los otros marcadores: 302 UF se concentran en el primer 10% del listado de bigramas recurrentes ordenado de forma decreciente según el valor de fD (42,7% del total de UF del corpus). La densidad fraseológica (% UF/BG) del tramo inicial es del 28%. En otras palabras: en el 10% del listado con mayor valor de Log-likelihood, más de una cuarta parte de los bigramas son fraseológicos. El resultado si bien no es negativo, sigue siendo insuficiente para lograr una aplicación eficaz.

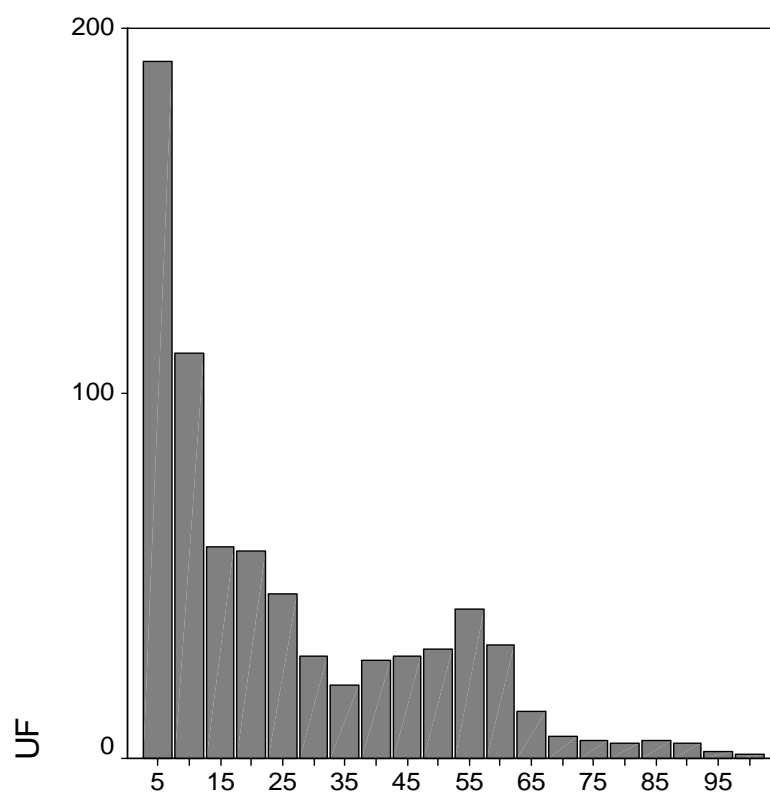
%BG	UF		
	fD	t -score)	z -score
0 a 10%	302	288	164
10 a 20%	115	128	139
20 a 30%	73	71	115
30 a 40%	47	65	81
40 a 50%	58	41	87
50 a 60%	72	57	69
60 a 70%	19	37	27
70 a 80%	9	7	15
80 a 90%	9	9	6
90 a 100%	3	4	4
totales	707	707	707



Para asegurar que las subdivisiones empleadas (10%) no han influido en la correlación, usamos otra (5%) en la cual vemos que la tendencia se mantiene: 191 UF (27% del total) se concentran en el primer 5% del listado de BG ordenado de forma decreciente a partir de dicho valor (descartamos de ahora en adelante *t-score* y *z-score* por considerarlos innecesarios, ya que el parámetro log-likelihood posee una eficacia muy superior).

% BG	UF
0 a 5%	191
5 a 10%	111
10 a 15%	58
15 a 20%	57
20 a 25%	45
25a 30%	28
30a 35%	20
35a 40%	27
40a 45%	28

45a 50%	30
50a 55%	41
55a 60%	31
60a 65%	13
65a 70%	6
70a 75%	5
75a 80%	4
80 a 85%	5
85 a 90%	4
90 a 95%	2
95 a 100%	1



Para poder comparar estos resultados con los de otro texto, hemos empleado un corpus pequeño, en el que resulta menos costoso verificar los datos (ya que la discriminación de las UF se comprueba manualmente), elegimos *La familia de*

Pascual Duarte de Camilo José Cela, texto breve y proporcionalmente abundante en modismos y proverbios.

Una vez eliminados del texto los artículos, pronombres, preposiciones, auxiliares, etc., extraemos los bigramas recurrentes y los ordenamos decrecientemente según el valor de fD . El corpus así tratado queda reducido a 14.261 palabras con un total de 556 bigramas recurrentes. La densidad fraseológica total del corpus es muy alta (a pesar de que únicamente son detectables las UF que aparecen más de una vez.

123 bigramas (22,12%) corresponden a colocaciones, modismos o paremias (3 veces más que en el *Quijote*). El gráfico del análisis estadístico obtiene una línea descendente similar salvo por el hecho de que hay más UF en el segundo tramo que en el primero.

Desde el punto de vista cualitativo, hay que señalar que el primer tramo (56 bigramas) contiene más nombres propios y duplicaciones que UF. Las duplicaciones son especialmente “nocivas” ya que resultan privilegiadas en el cálculo de fD debido al hecho de que *TACT* computa erróneamente la co-ocurrencia de un término consigo mismo

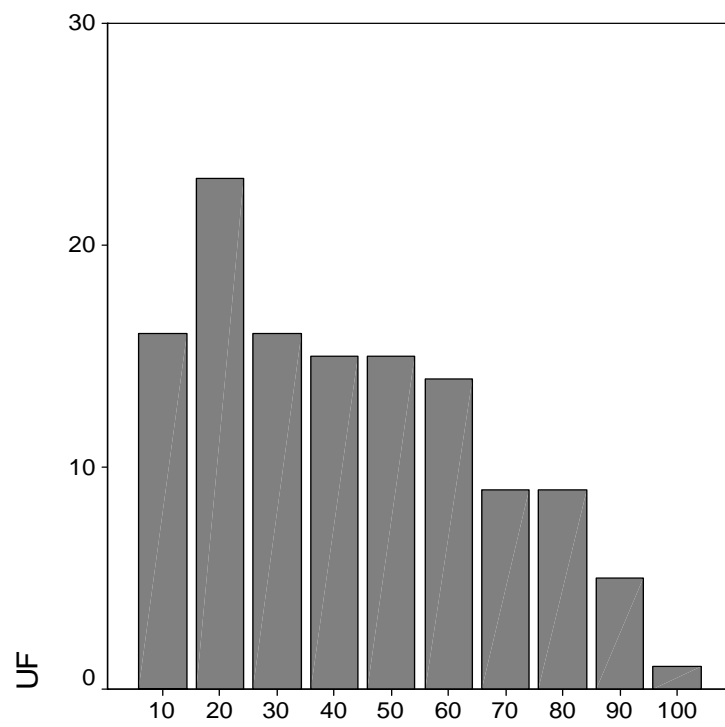
Por ejemplo, para el bigrama <yegua+yegua> señala 4 co-ocurrencias cuando en realidad sólo hay dos:

<¡To, yegua! ~~La~~ yegua se arrimó...>,

<-¡To, yegua! ~~La~~ yegua se movía...>,

o bien, en <enflaqueciendo +enflaqueciendo> señala 2, cuando sólo hay una: <vamos enflaqueciendo, enflaqueciendo>, y esas cifras elevan artificialmente el valor de fD .

%BG	UF
0 a 10%	16
10 a 20%	23
20 a 30%	16
30 a 40%	15
40 a 50%	15
50 a 60%	14
60 a 70%	9
70 a 80%	9
80 a 90%	5
90 a 100%	1



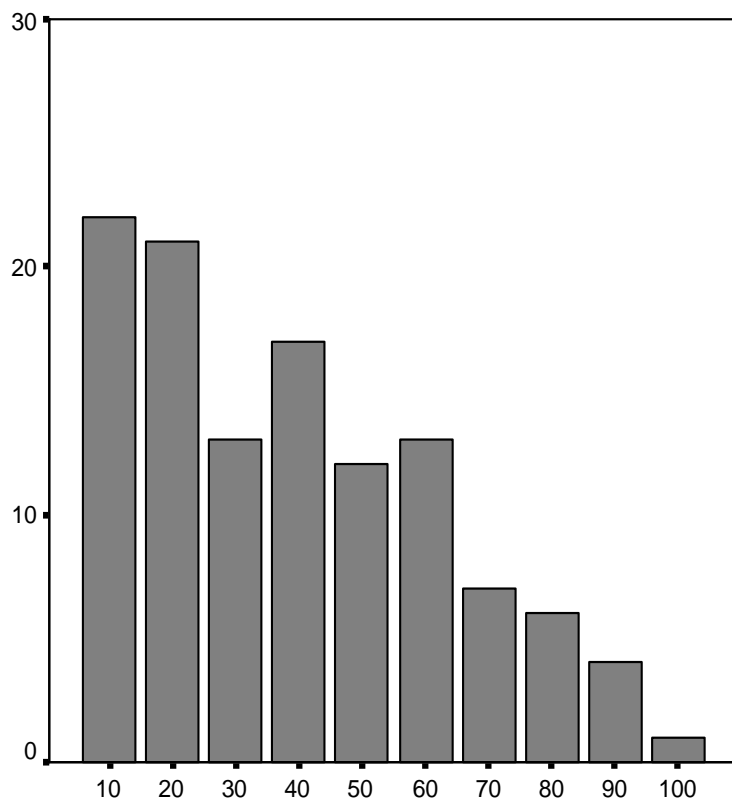
Esto nos lleva a efectuar otro tipo de experimento: eliminar tanto los nombres propios como las duplicaciones, operación automatizable, de modo que sólo se procesen bigramas realmente susceptibles, a priori, de ser colocaciones o modismos. Los 556 bigramas recurrentes²⁵ de *Pascual Duarte*, corresponden en realidad a 63 nombres propios (o combinación recurrente de un nombre propio con otra palabra), 87 duplicaciones, 1 duplicación que es también nombre propio, 114 UF, 9 duplicaciones que son también UF, y 282 combinaciones conceptuales, contextuales o casuales (del tipo *media+docena*, *banco+iglesia*, *domingos+misa*, *litro+vino*). Si eliminamos nombres propios y duplicaciones²⁶ los bigramas recurrentes restantes (451)²⁷ se reordenarían dentro del listado del modo siguiente:

% BG	UF
0 a 10%	22
10 a 20%	21
20 a 30%	13
30 a 40%	17
40 a 50%	12
50 a 60%	13
60 a 70%	7
70 a 80%	6
80 a 90%	4
90 a 100%	1

²⁵ Esta cifra no es totalmente correcta debido a que TACT computa las duplicaciones recurrentes de un modo distinto.

²⁶ Sacrificamos al hacerlo las 9 UF que, además, era duplicaciones (*gota <a> gota*, *costase <lo que> costase*).

²⁷ Al no incluir ya las duplicaciones, queda corregido el cómputo de los bigramas.



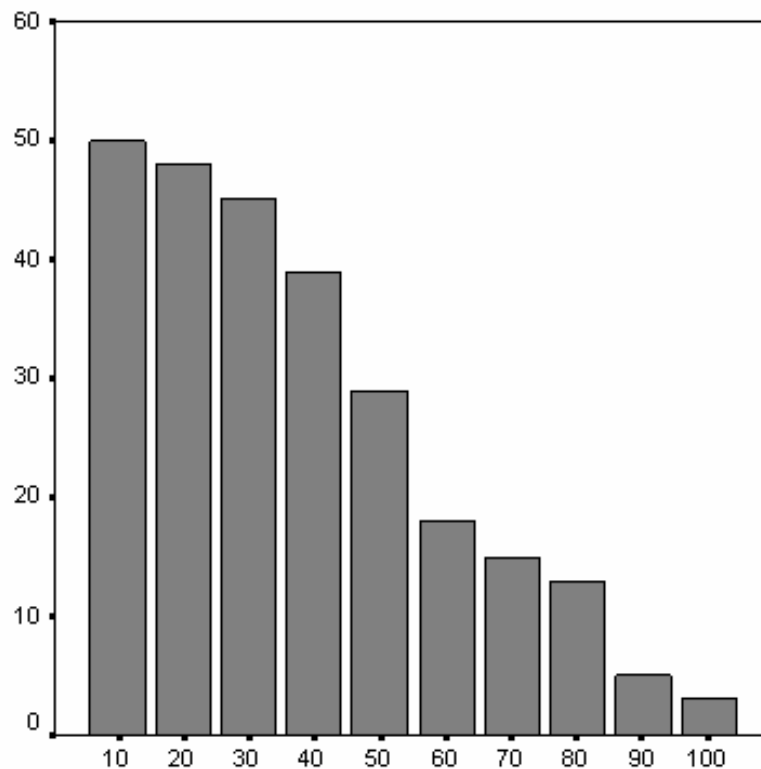
La pendiente del gráfico vuelve a ser descendente, y la densidad fraseológica del 1er tramo es del 49%. Esto supone una mejora considerable con respecto al método anterior, aunque no se puede decir que se haya logrado separar las combinaciones fraseológicas de las aleatorias (incluso en el 1er tramo representan un 51%). Parece ser que las combinaciones casuales también cumplen con los criterios de co-aparición recurrente que evalúa la fórmula de Dunning. La distorsión introducida no mereció la pena.

Otro factor susceptible de influenciar el resultado estadístico es la **lematización** del corpus porque puede cambiar las estadísticas: si las variantes gramaticales se unifican reduciéndose a sus formas canónicas, se suman entre sí en el cómputo, con lo cual, no sólo se incrementa su valor de fD , sino que las posibilidades de detección aumentan, al incorporarse variantes que, por aparecer una sola vez, quedaban antes excluidas en una búsqueda sin lematización (Pamies & Pazos 2004a).

Tras la aplicación de un lematizador (Moreno & Guirao 2003) al mismo texto, se obtienen un total de de 1054 bigramas recurrentes, de los cuales 265 son fraseológicos, con la distribución siguiente (eliminando de entrada nombres propios y duplicaciones):

La lematización ha permitido multiplicar por dos el número de UF detectadas, tanto en la totalidad del texto como en el 1er tramo, manteniéndose -con mayor regularidad- la pendiente descendente de la densidad fraseológica entre cada tramo, por lo que resulta metodológicamente más eficaz.

% BG	UF
0 a 10%	50
10 a 20%	48
20 a 30%	45
30 a 40%	39
40 a 50%	29
50 a 60%	18
60 a 70%	15
70 a 80%	13
80 a 90%	5
90 a 100%	3



Sin embargo, los números absolutos son muy engañosos: proporcionalmente, la densidad fraseológica es la misma que en el texto no lematizado: en el mejor de los casos (o sea, en 1er tramo) sigue siendo del 49%. Esto demuestra que los bigramas recurrentes no-fraseológicos se han visto beneficiados por la lematización en la misma proporción que los fraseológicos, tanto en su detección como en su distribución según los valores de fD .

Las combinaciones aleatorias (*sangrar+ pensar*, *orar+ clavo*) o temáticas (*fumar+ pitillo*, *encender+ luz*) demuestran ser tan frecuentes en el primer tramo como las combinaciones fraseológicas, y mucho más frecuentes si consideramos la totalidad de los bigramas extraídos automáticamente en el resto de los tramos.

En este tipo de enfoque, incluso recurriendo a una lematización previa, la razón entre el ruido y la información deseada no mejora, porque la frecuente co-ocurrencia es un rasgo compartido por otras combinaciones no-fraseológicas (temáticas o casuales), en una proporción bastante superior a la de las UF, constituyendo la mayoría del listado extraído, incluso en el mejor de los casos (el tramo con mayor valor de fD).

3.5. Tercer experimento

Los experimentos anteriores, tanto con el texto del *Quijote* como con *Pascual Duarte* demostraron que existe correlación entre las frecuencias de co-aparición y el carácter fraseológico o colocacional de un bigrama recurrente. Pero, en el mejor de los casos, la densidad fraseológica no consigue superar la frontera del 49 % en la zona inicial del listado. El problema no estriba en una insuficiencia de la capacidad de detección de UF, sino en que se detecta también un número excesivo de combinaciones no significativas, es decir, el volumen de información irrelevante satura el resultado de la búsqueda, mezclándose indiscriminadamente con las UF.

Otra opción posible sería ampliar el tamaño de la ventana de búsqueda, aunque es de suponer que, al igual que ocurre con la lematización, el ruido también se beneficia en la misma proporción, pues como observan Kilgarriff & Rundell:

“different windows show different kinds of information (...) lists of this type are usefully suggestive but contain too much noise, require too much interpretation and are too arbitrary in how they are specified, to be an indispensable lexicographic tool”

(2002:811).

Por otra parte, Berry-Roghe (1973) ya señalaba que la ventana óptima depende de la naturaleza estilística del corpus elegido. Por ello no nos hemos orientado hacia esta dirección.

Otro problema que nos preocupaba desde el comienzo, es que nuestra metodología excluye totalmente los pares de palabras que co-ocurren una sola vez, lo cual podría eventualmente influir en el resultado. Para esquivar este obstáculo duplicamos el texto, un sistema rápido aunque relativamente tosco²⁸, Estadísticamente no es de esperar que mejore la razón *relevante/irrelevante*, puesto que el ruido también será favorecido en la misma proporción, pero permite

²⁸ Sólo requiere unos minutos, puesto que el texto ya está filtrado y lematizado.

comparar los datos estadísticos en los que se basan todas las combinaciones (Pamies & Pazos 2004b).

De la aplicación de este método resultan, en La familia de Pascual Duarte, un total de 11921 bigramas, de los cuales 10781 corresponden a pares que co-ocurren una única vez, es decir, se obtienen diez veces más datos con un corpus dos veces mayor. Naturalmente, las combinaciones irrelevantes resultaron igualmente favorecidas por esta operación, pero podemos ver realmente qué tipo de combinaciones se dan en el texto, es decir, permite (en un corpus pequeño como es esta novela) obtener un cierto volumen de información cualitativa paralela a la cuantitativa.

Al examinar, por ejemplo, las colocaciones verbo-nominales cuyo soporte son los verbos dar, hacer, tener y tomar (en principio susceptibles de ser muy frecuentes en español), obtenemos en Pascual Duarte, 230 bigramas de los cuales sólo 53 habrían sido detectados en el texto “simple”, es decir, detectamos 177 bigramas que sólo co-ocurren una vez, entre los que se cuentan 33 UF (dar+consejo, dar+corazonada, dar+dolor, dar+abrazo, etc.). Estos resultados demuestran que la capacidad de detección de colocaciones (a partir de un componente) se incrementa en una razón muy superior a dos si duplicamos el corpus:

dar: 230 BG [53 UF] sólo 53 BG [20 UF] co-ocurren dos o más veces

hacer: 217 BG [48 UF] sólo 52 BG [16 UF] co-ocurren dos o más veces

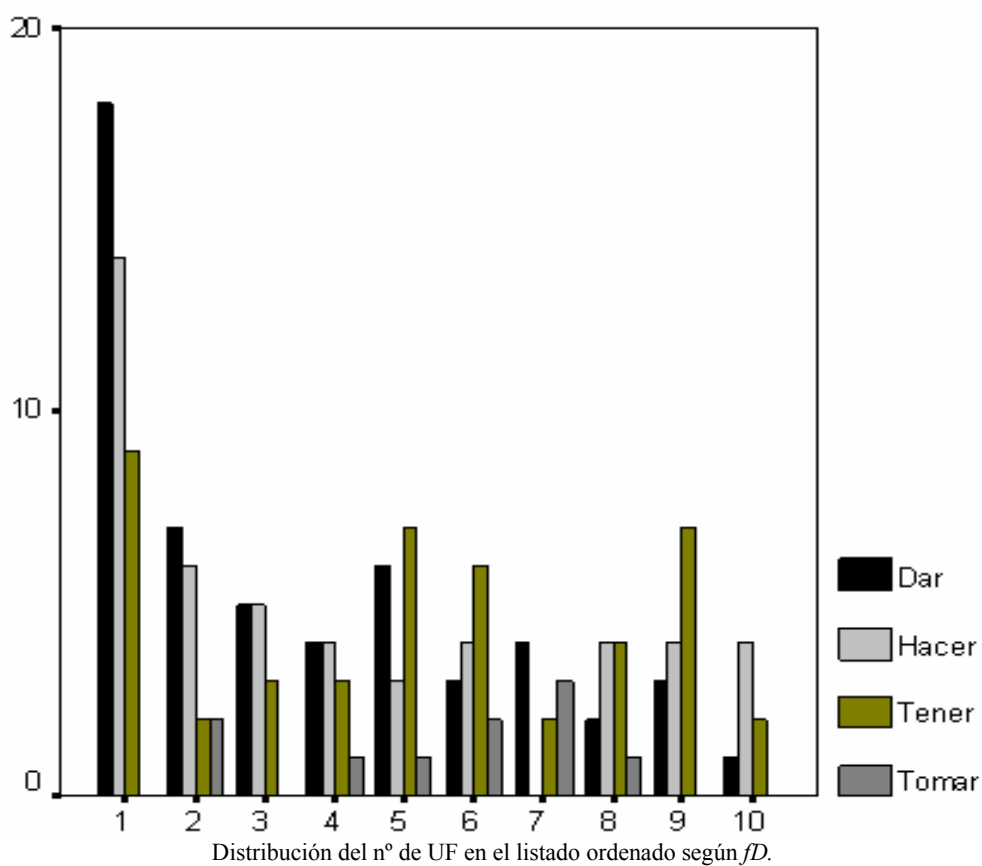
tener: 272 BG [45 UF] sólo 72 BG [13 UF] co-ocurren dos o más veces

tomar: 28 BG [10 UF] sólo un bigrama co-ocurría más de una vez, tomar+tren

En el listado de combinaciones que contiene sólo las combinaciones del verbo seleccionado, se verifica que, al ordenarse mediante el valor fD de cada combinación, la mayor densidad colocacional tiende una vez más a concentrarse en la zona inicial del listado²⁹.

²⁹ El resultado es negativo para el verbo “tomar”, pero el número total de datos para esta palabra es tan escaso en este texto (10% de 30 ocurrencias) que el tratamiento estadístico no es operativo funcionar, como parece confirmar el hecho de que fD y z -score den exactamente el mismo resultado en esta columna.

BG	UF							
	<i>dar</i>		<i>hacer</i>		<i>tener</i>		<i>tomar</i>	
tramo	n°	%	n°	%	n°	%	n°	%
0 a 10%	18	78	14	64	9	33	0	0
10 a 20%	7	30	6	27	2	7	2	67
20 a 30%	5	22	5	23	3	11	0	0
30 a 40%	4	17	4	18	3	11	1	33
40 a 50%	6	26	3	14	7	26	1	33
50 a 60%	3	13	4	18	6	22	2	67
60 a 70%	4	17	0	0	2	7	3	100
70 a 80%	2	9	4	18	4	15	1	33
80 a 90%	3	13	4	18	7	26	0	0
90 a 100%	1	4	4	18	2	7	0	0



Aquí también se comprueba la superioridad de la fórmula de Dunning sobre el *z-score*:

BG	UF							
	<i>dar</i>		<i>hacer</i>		<i>tener</i>		<i>tomar</i>	
tramo	nº	%	nº	%	nº	%	nº	%
0 a 10%	12	52	15	68	4	15	0	0
10 a 20%	4	17	1	5	3	11	2	67
20 a 30%	9	39	8	36	5	19	0	0
30 a 40%	7	30	4	18	6	22	1	33
40 a 50%	8	35	5	23	7	26	1	33
50 a 60%	4	17	1	5	4	15	2	67
60 a 70%	3	13	2	9	4	15	3	100
70 a 80%	2	9	4	18	3	11	1	33
80 a 90%	2	9	5	23	7	26	0	0
90 a 100%	2	9	3	14	2	7	0	0

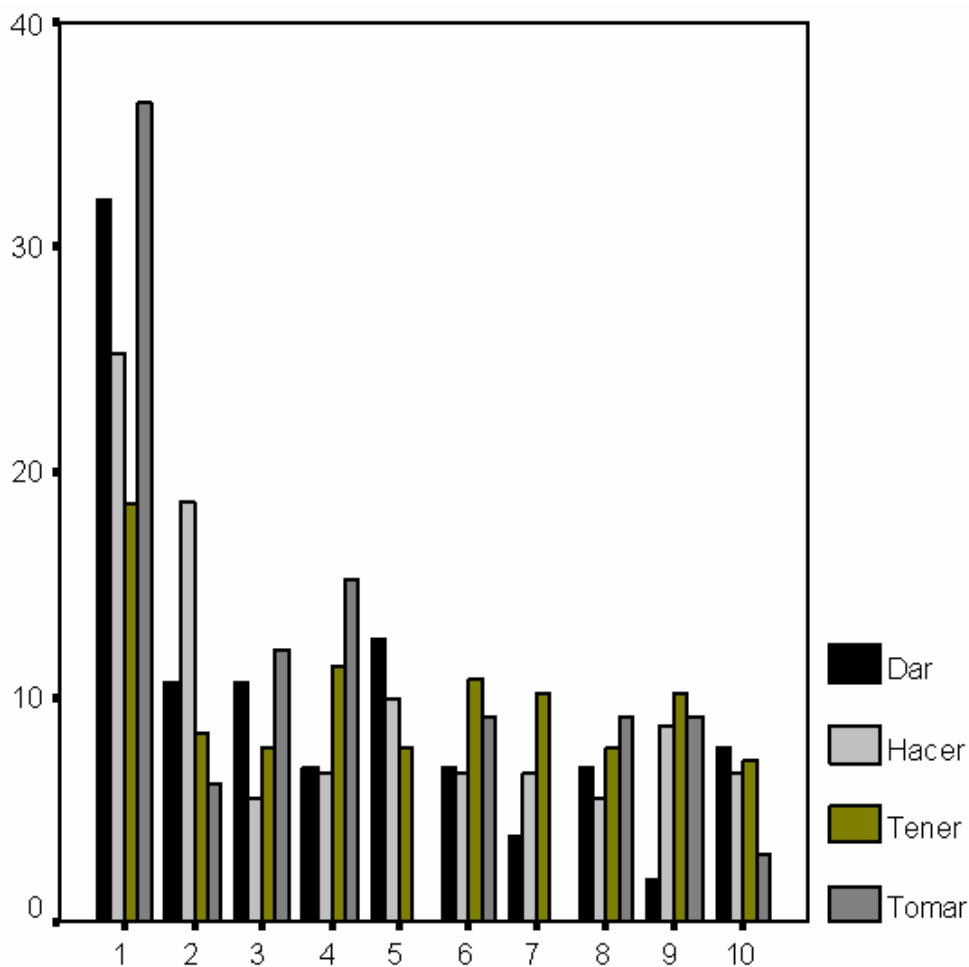
Verlinde et al. (2003) aplican un método de este tipo para la creación de diccionarios: extracción orientada de bigramas mediante concordancias (*Wordcruncher*) en un gran corpus periodístico francés (no-etiquetado), empleando *z-score* como criterio de relevancia estadística. Nuestros datos permiten sospechar que la clasificación obtenida habría sido más productiva de utilizarse el *log-likelihood*.

Para comprobar la extrapolabilidad de esta hipótesis, aplicamos el mismo test al *Quijote*, filtrado, lematizado y duplicado, con un resultado menos vistoso pero más homogéneo.

dar 1157 BG [103 UF]: sólo 491BG [42 UF] co-ocurren dos o más veces
hacer 1258 BG [91 UF]: sólo 514 BG [39 UF] co-ocurren dos o más veces
tener 1617 BG [167 UF]: sólo 633 BG [79 UF] co-ocurren dos o más veces
tomar 507 BG [33 UF]: sólo 123 BG [15 UF] co-ocurren dos o más veces

Ordenando el listado obtenido por el valor de fD , la mayor densidad colocacional se concentra en el tramo inicial, lo que confirma una vez más la existencia de una correlación entre dicho marcador estadístico y el carácter fraselógico-colocacional de una combinación de palabras.

BG tramo	UF							
	<i>dar</i>		<i>hacer</i>		<i>tener</i>		<i>tomar</i>	
	nº	%	nº	%	nº	%	nº	%
0 a 10%	33	32,04	23	25,27	31	18,56	12	36,36
10 a 20%	11	10,68	17	18,68	14	8,38	2	6,06
20 a 30%	11	10,68	5	5,49	13	7,78	4	12,12
30 a 40%	7	6,80	6	6,59	19	11,38	5	15,15
40 a 50%	13	12,62	9	9,89	13	7,78	0	,00
50 a 60%	7	6,80	6	6,59	18	10,78	3	9,09
60 a 70%	4	3,88	6	6,59	17	10,18	0	,00
70 a 80%	7	6,80	5	5,49	13	7,78	3	9,09
80 a 90%	2	1,94	8	8,79	17	10,18	3	9,09
90 a 100%	8	7,77	6	6,59	12	7,19	1	3,03



El marcador z-score para la misma prueba vuelve a ser menos fiable que fD :

BG	UF							
	<i>dar</i>		<i>hacer</i>		<i>tener</i>		<i>tomar</i>	
tramo	nº	%	nº	%	nº	%	nº	%
0 a 10%	27	26,21	22	24,18	17	10,18	3	9,09
10 a 20%	12	11,65	10	10,99	18	10,78	9	27,27
20 a 30%	8	7,77	10	10,99	23	13,77	6	18,18
30 a 40%	9	8,74	8	8,79	15	8,98	2	6,06
40 a 50%	15	14,56	6	6,59	22	13,17	3	9,09
50 a 60%	9	8,74	7	7,69	17	10,18	2	6,06
60 a 70%	8	7,77	3	3,30	11	6,59	1	3,03
70 a 80%	5	4,85	12	13,19	17	10,18	3	9,09
80 a 90%	4	3,88	6	6,59	16	9,58	3	9,09
90 a 100%	6	5,83	7	7,69	11	6,59	1	3,03

La duplicación de un mismo corpus lematizado permite recuperar aquellas combinaciones que, por co-ocurrir una sola vez, quedaron excluidas de la detección. Desde el punto de vista cuantitativo, el resultado no mejora (porque el ruido aumenta en la misma proporción), pero permite multiplicar considerablemente la capacidad de detección de las combinaciones fraseológicamente relevantes, por ejemplo, obtener bases a partir del colocativo, o viceversa.

Como vemos, los métodos matemáticos “puros” chocan una y otra vez con los mismos obstáculos, además no se aprovecha información lingüística cuyo análisis podría resultar interesante. Por ello no es sorprendente que muchas investigaciones actuales se orienten hacia métodos “híbridos”, que combinan la estadística con criterios de carácter lingüístico, como, por ejemplo, la categoría sintáctica de los componentes en un corpus etiquetado (Daille 1994, Heid et al. 2000, Daille & Williams 2001, Evert & Krenn 2001, Zinsmeister & Heid 2002, Kilgarriff & Rundell 2002; Pearce 2002; Čermák 2004; Granger et al. 2004).

Pero conviene también resaltar que las mencionadas limitaciones de los modelos estadísticos “puros” derivan, a su vez, de la propia definición formalista de la colocación, basada exclusivamente en términos de frecuencia y de co-ocurrencia.

Llegados a este punto, cabe preguntarse si las limitaciones experimentales no se deben a la propia definición del objeto investigado (Halliday 1961, 1966:158; Sinclair 1970:150, 1991:170; Jones & Sinclair 1974:19). La elevada proporción de ruido en los datos obtenidos en todas las búsquedas se debe en gran medida a que dicha definición recoge una condición necesaria, pero no suficiente, para la identificación de las unidades fraseológicas en general, y las colocaciones en particular.

3.7. Cuarto experimento

El hecho de haber alcanzado el límite de efectividad de los métodos estadísticos “puros” nos lleva a plantearnos la necesidad de combinarlos con criterios lingüísticos, aunque, naturalmente, en el menor número posible, dado que la automatización eficiente requiere limitar al mínimo la intervención humana (en el caso ideal ésta no sería necesaria). Entre los mecanismos mínimos y de gran aplicabilidad están no sólo la lematización, sino también la etiquetación automática (morfológica y/o gramatical). Estos métodos son los que integramos ahora en nuestra estrategia de detección (cf. Church et al. 1991, Smadja 1993, Evert & Krenn 2001, Zinsmeister & Heid 2002, Granger et al. 2004; Pamies & Pazos 2005).

Siguiendo el procedimiento empleado hasta ahora, aplicamos primero las nuevas formas de búsqueda al texto de *La familia de Pascal Duarte* y luego al *Quijote*, de modo que podamos comparar en todo momento los resultados obtenidos con los resultados de las técnicas anteriores,

En primer lugar hemos lematizado y etiquetado la totalidad del texto original, ahora sin aplicar ningún filtro para eliminar artículos, pronombres, etc.. El lematizador utilizado es la aplicación Freeling 1.2 (Carreras, X. et al. 2004). El fichero de salida que se obtiene proporciona el lema de cada elemento y les asigna etiquetas³⁰.

³⁰ La mayoría de los cálculos de este experimento lo hemos realizado trabajando en entorno UNIX, solucionando así algunos problemas de inestabilidad que habíamos sufrido.

En la siguiente tabla se muestra el resultado de analizar la frase “En un lugar de la Mancha de cuyo nombre no quiero acordarme.”:

item	lema	etiqueta
En	en	SPS00
un	uno	DN0MS0
lugar	lugar	NCMS000
de	de	SPS00
la	el	DA0FS0
Mancha	Mancha	NP00000
de	de	SPS00
cuyo	cuyo	PR0MS000
nombre	nombre	NCMS000
no	no	RN
quiero	querer	VMIP1S0
acordarme	acordar	VMN0000
.	.	Fp 1

Esta información corresponde, como vemos, a las unidades léxicas en la misma forma en la que aparecen en el texto original, los lemas correspondientes a cada unidad y una etiqueta con la información gramatical correspondiente. La mayor ventaja que ofrece este tratamiento es la posibilidad de realizar los cálculos estadísticos sobre un corpus que está compuesto por los mismos textos que el corpus de partida, pero en el que cada unidad léxica ha sido reducida a su forma canónica por la lematización. De esta manera las diferentes variantes de los lexemas no se computan, tal como sucedía hasta ahora, como si fuesen elementos distintos. sino que estas variantes se procesan ahora como si fuesen ocurrencias de un mismo elemento. La etiquetación podría suponer un notable progreso, puesto que nos permite introducir en la evaluación y análisis de los datos consideraciones de índole gramatical que, en los experimentos anteriores, hubieran sido, sino imposibles, sí inoperantes por la necesidad de realizarse manualmente.

Las etiquetas utilizadas por el analizador **morfológico para el castellano** del programa Freeling 1.2 se basan en las etiquetas propuestas por el grupo EAGLES para la anotación morfosintáctica de lexicones y *corpora* para todas las lenguas europeas estando previsto que recojan los accidentes gramaticales existentes en la totalidad de las lenguas europeas (al final de este trabajo se incluye un Anexo que contiene el listado de estas etiquetas).

A la hora de proceder a anotar el corpus los programas suelen ajustarse a un estándar o directriz ampliamente aceptado, de tal manera que resulte viable el compartir datos y herramientas obtenidos o desarrolladas para tratar distintos corpora. Citemos, por ejemplo, las recomendaciones de Leech (1993) en este sentido:

Facilitar la eliminación de las anotaciones, de forma que sea posible recuperar la versión original de los textos.

Permitir la extracción de las anotaciones por sí mismas, de manera que puedan constituir una base de conocimientos autónoma, independiente del texto al que se deben.

Distribuir las normas en las que se basan las anotaciones para que los usuarios finales puedan interpretarlas sin dificultad.

Indicar el procedimiento por el que se introdujeron las anotaciones en los textos y las personas responsables del proyecto

Alertar sobre la posibilidad de que el corpus anotado contenga errores. La anotación de un corpus es un acto de interpretación de estructuras y de contenidos y no es infalible.

Permitir la más amplia funcionalidad y reutilización del corpus acudiendo a propuestas con mayor aceptación y neutras en lo posible respecto a formalismos o teorías gramaticales concretas

Admitir la existencia de otras normas y estándares de anotación.

(Leech 1993 *apud* Abaitua 2002: 69)

Afortunadamente, hoy en día existen ciertas iniciativas que gozan de una amplia aceptación. Citemos dos de las más importantes el TEI (*Text Encoding Initiative*) creado en 1987 y aceptado por organismos como la *Association for*

Computational Linguistics (ACL), la *Association for Computers and the Humanities* (ACH), la *Association for Literary and Linguistic Computing* (ALLC), la *Modern Languages Association* (MLA), etc. . El TEI adoptó como lenguaje de marcas (*markup language*), es decir el lenguaje o conjunto de códigos informáticos en el que se realizan las anotaciones, el SGML (*Standard Generalized Markup Language*) o lenguaje de marcas estándar generalizado; y el EAGLES (*Expert Advisory Groups on Language Engineering Standards*) auspiciado por la Comisión Europea, que ha concretado algunas de las propuestas del TEI añadiendo criterios para la codificación de un gran número de aspectos lingüísticos (recordemos que éste es el estándar empleado por el anotador morfológico que hemos utilizado (Freeling 1.2)).

Podemos considerar tres tipos fundamentales de anotación extralingüística, (Abaitua 2002: 70) anotaciones tipográficas y anotaciones lingüísticas (como la que hemos empleado). La anotación de información extralingüística es importante puesto que nos permite tener registrada la información del origen de los textos, i.e. datos como la lengua, las fechas de publicación, obtención, inclusión, revisión, tipo textual etc. y facilita la tarea de realizar catálogos. Estos datos suelen incluirse en la “cabecera” (*header*) del texto. Otro aspecto/tipo de anotación es la anotación tipográfica de importancia capital para nosotros puesto que pensamos ampliar el corpus con textos redactados en lenguas que utilizan alfabetos diferentes al latino o bien que hacen uso de caracteres o diacríticos no incluidos en la normas ISO-8859-1 o ISO-Latin-1 y posteriores revisiones de la misma. Estos problemas de compatibilidad se han solucionado al adoptarse la norma UNICODE que si bien conlleva la desventaja de precisar de mayor espacio físico de almacenamiento en disco al utilizar caracteres de 16 bits frente a los 8 bits de las normas ISO, permite representar todos los sistemas de escritura del mundo (con la codificación UNICODE pueden representarse hasta 65.000 caracteres distintos). Dos de los lenguajes de marcas más difundidos en el mundo HTML y XML (una ampliación de SGML) han adoptado la norma UNICODE.

El tipo de información más valiosa de un corpus es la información lingüística. Abaitua (2002: 70) señala seis niveles de anotación de la información lingüística:

“-Anotaciones estructurales donde se identifican los componentes estructurales del texto como pueden ser párrafos, epígrafes, etc. .
-Anotaciones morfosintácticas que asignan a cada palabra su categoría morfosintáctica.
-Lematización, se asocian las formas flexionadas con sus respectivos lexemas.
-Análisis sintáctico de las categorías sintagmáticas intraoracionales.
-Anotaciones orientadas a la tarea, unidades de traducción, etiquetado de referencia etc.
-Códigos de correspondencia, etiquetas que hacen explícita la correspondencia entre las diferentes unidades de traducción.”

(Ibíd.)

Los cálculos estadísticos los llevamos a cabo utilizando el programa Ngram Statistics Package (NSP) v. 0.71. (Banerjee & Pedersen 2003). Esta aplicación es mucho más potente que el programa TACT utilizado en experimentos anteriores estadísticos y carece, además, de sus limitaciones (limitación del tamaño del corpus, imposibilidad de dar cuenta de los bigramas que sólo co-ocurren una vez e imposibilidad de analizar co-ocurrencias de más de dos elementos).

Antes de realizar los cálculos es preciso eliminar los campos finales de las etiquetas de modo que éstas sólo contengan la categoría sintáctica: verbo, nombre, adjetivo, artículo, etc. . Esto está motivado por la necesidad de procesar la etiqueta de cada elemento léxico junto con el mismo para poder recuperarla una vez realizados los cálculos (al procesar los lemas junto con sus etiquetas es preciso, a su vez, reducir estas a su forma canónica, puesto que sino el resultado que se obtendría sería el mismo que sin haber lematizado el texto).

Si no se hace así, la única opción para obtener de nuevo las etiquetas sería lematizar de nuevo las unidades léxicas utilizando el fichero que contiene los resultados de los cálculos estadísticos (el archivo que nos proporciona NSP). Al someter el corpus a una segunda lematización, el analizador morfológico carecería de un contexto real, y el número de errores cometidos sería tal que invalidaría

todo el trabajo realizado hasta el momento (por ejemplo el lema del pronombre indefinido de tercera persona singular femenino *una* es *uno*, si lematizamos de nuevo *uno* el contexto, distorsionado por la lematización inicial y, sobre todo, por el orden de listado de los resultados (se ordena en función del valor del parámetro estadístico considerado) muy probablemente no permita identificarlo como un pronombre indefinido y se etiquetará como un numeral cardinal).

El fichero obtenido se convierte en base de datos relacional en formato ACCESS 2003. Estas bases de datos contienen varios campos a partir de los cuales pueden ser ordenadas: primer componente, segundo componente, frecuencia del primer componente, frecuencia del segundo componente, frecuencia de coaparición, valor de *log-likelihood*... Se crean varias bases de datos, según la categoría gramatical de los componentes de los bigramas (verbo + nombre, nombre + adjetivo, etc.).

Por coherencia con nuestro planteamiento estadístico, y también para que los resultados sean homologables con los de anteriores experimentos, eliminamos los bigramas que no hayan aparecido al menos dos veces en el texto. En el caso de *Pascual Duarte*, el número de unidades recuperadas es naturalmente reducido, dado el reducido tamaño del corpus, pero las proporciones entre el número de UF y de bigramas son interesantes, especialmente en algunas categorías gramaticales. No realizamos un análisis por tramos del listado obtenido por que es de reducida extensión.

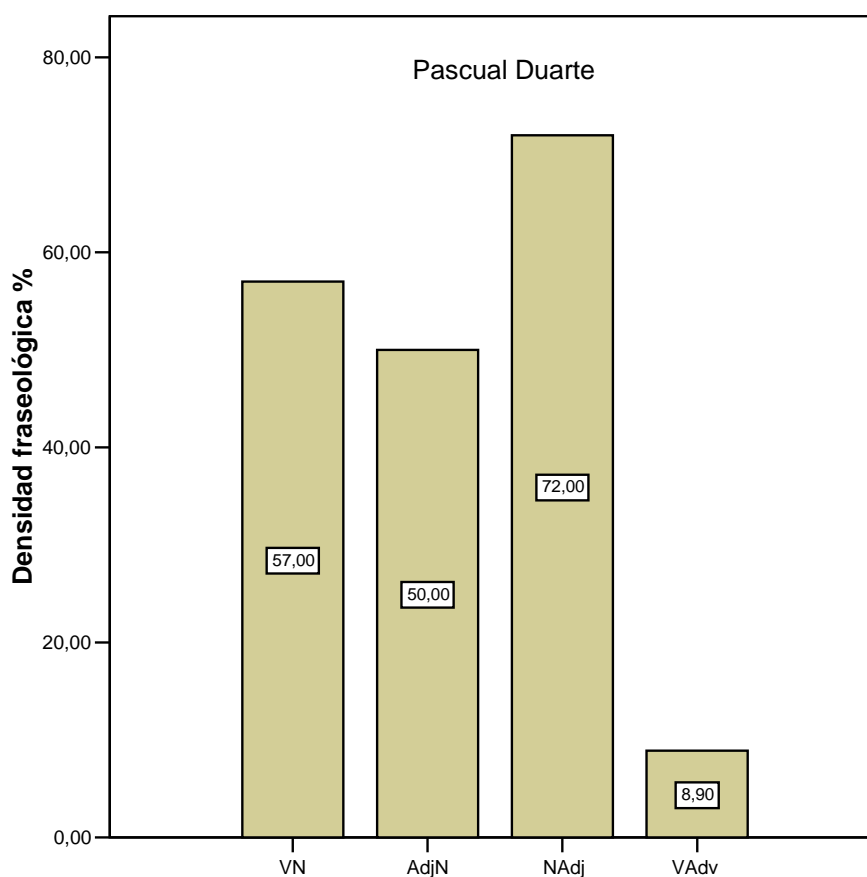
En la categoría Verbo + Nombre³¹ obtenemos 42 bigramas con recurrencia igual o superior a dos, de los cuales 24 son fraseológicos (57%), esencialmente colocaciones de verbo soporte (*dar gusto, dar miedo, etc.*) o locuciones verbales (*darse cuenta, hacer hincapié, etc.*). El número es pequeño pero la proporción es bastante alta. Es superior para el texto entero a la que habíamos obtenido sin distinguir categorías en el mejor tramo con la estadística “pura” (49%).

³¹ Entiéndase nombre común, ya que el programa Freeling los separa de los nombres propios durante el etiquetado (salvo error).

En la categoría Adjetivo + Nombre, obtenemos 32 bigramas que co-ocurren dos veces o más, de los que 16 son idiomáticos (50%), proporción no desdeñable pese al escaso número en que se basa.

Para la categoría Nombre + Adjetivo, el resultado es de 11 bigramas co-ocurrentes dos o más veces, de los que 8 son de naturaleza fraseológica, esta vez el número es ínfimo pero la proporción elevadísima (72%).

Para la categoría Verbo + Adverbio, obtenemos 79 bigramas de los que sólo 7 (8,9%) son unidades fraseológicas, esta vez el número es alto y la densidad fraseológica es la que es muy reducida.



La pobreza en números absolutos no parece que sea un problema en sí, dada la brevedad de la novela empleada como corpus, en cambio las proporciones entre la respuesta en UF y en BG nos hacen sospechar que vamos por buen camino, y que un corpus mayor podría mejorar sensiblemente los resultados.

Para comprobarlo, hemos aplicado exactamente el mismo método al texto del *Quijote*, aunque también sea un corpus pequeño, su tamaño -muy superior al de *Pascual Duarte*- sí que permite dividir el output en tramos del 10% del total de bigramas recuperados, de forma que se pueda comparar el resultado en igualdad de condiciones con el del texto no etiquetado .

En la categoría Verbo + Nombre obtenemos 713 bigramas con recurrencia igual o superior a 2, de los que 256 son fraseológicos (35,9%), en su mayoría colocaciones de verbo soporte (*dar aviso, dar lugar, hacer pedazos, dar las gracias, pedir perdón, tener razón, pedir socorro, etc.*) y locuciones verbales enteras o truncadas (*doler prendas, pedir cotufas, etc.*). La densidad fraseológica ya no es tan alta como en Pascual Duarte. Tras ordenar los bigramas por su valor de *log-likelihood* en orden descendente, dividimos el listado en diez tramos. El primer tramo, es decir el que corresponde a los máximos valores de *fD*, contiene 47 UF para 72 bigramas, es decir un 65%, densidad fraseológica que supera con creces el 28% global obtenido con la estadística “pura” en el mejor tramo del mismo texto.

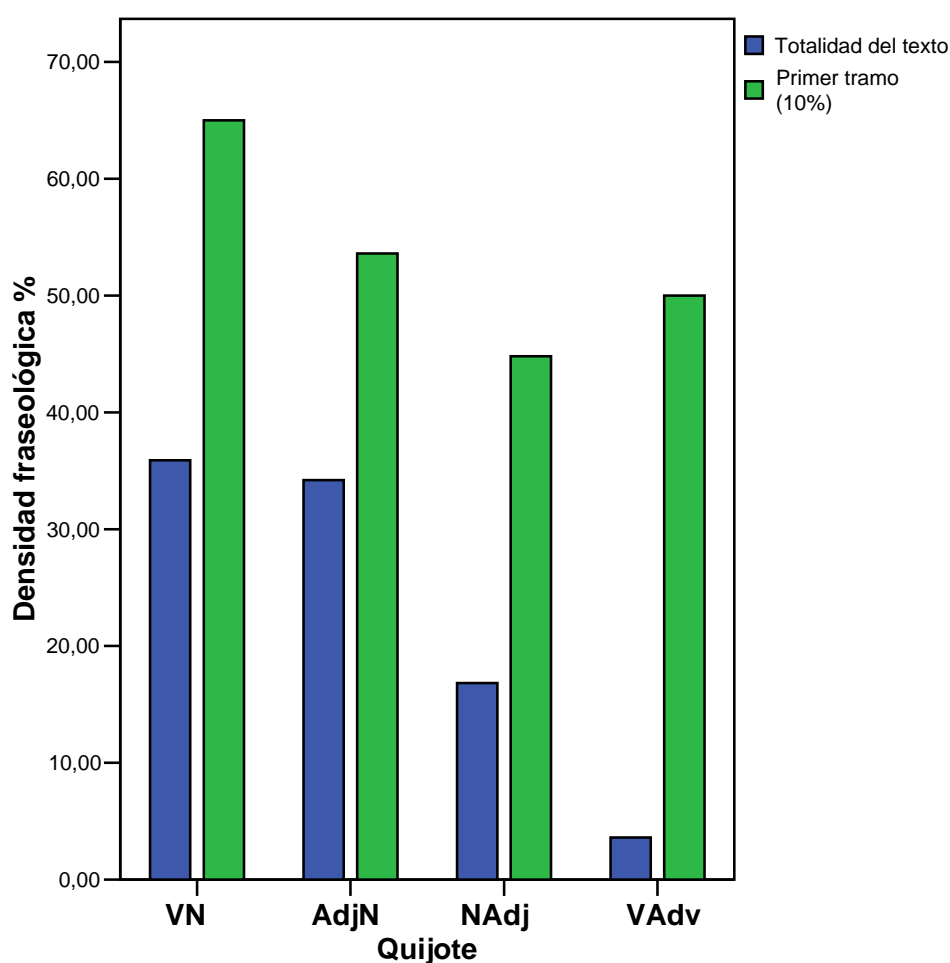
En la categoría Adjetivo + Nombre, obtenemos 561 bigramas con co-ocurrencia igual o superior a dos, de los que 192 son idiomáticos (34,2%), proporción. En el primer tramo, la densidad fraseológica es de 30 UF para 56 BG (53,6%), aunque la densidad total es muy similar a la conseguida para la clase V+N, el valor de *fD* no ha logrado agrupar las UF de forma tan compacta en el tramo inicial de la lista.

Para la categoría Nombre + Adjetivo, el resultado es de 291 bigramas co-ocurrentes dos veces o más, de los que 49 son fraseológicos, proporción relativamente escasa 16,83%. En el primer tramo hay 13 UF sobre un total de 29 BG, o sea, una densidad fraseológica de 44,8%.

Para la categoría Verbo + Adverbio, obtenemos 504 bigramas de los que sólo 18 (3,6%) son unidades fraseológicas, densidad total aún más pobre que en *Pascual Duarte*. En cambio, llama la atención que una mitad de las mismas se concentre

en el primer tramo: 9 de estas 18 UF están en el 10% inicial del listado, y el resto también tiende a agruparse hacia valores más altos de fD .

En estos gráficos podemos ver, para cada una de estas dos novelas, la relación UF/BG para cada combinación gramatical recurrente, con respecto a la totalidad de las unidades recuperadas, y con respecto al tramo con mayor valor de fD (10% inicial de las listas). En las tablas podemos ver la primera página del listado para la combinación V+N en ambos textos.



Para interpretar estos resultados, debemos tener en cuenta, además, que el marcador fD “privilegia” la recurrencia de una combinación pero “penaliza” la altísima frecuencia de sus dos componentes por separado. El ruido que perjudica estadísticamente las UF de tipo V+N es ocasionado, sobre todo, por

combinaciones temáticas en las que el objeto directo está en plural (*beber agua, leer libros, gobernar insulas*).

El ruido que perjudica las UF de tipo N+Adj. y Adj.+N se debe sobre todo a combinaciones (aleatorias o temáticas): *alfanje morisco, demostración matemática, mano derecha, daga desenvainada, ganadero rico, emperador romano, desear libertad, tener dinero...* Si el corpus fuese más variado, tal vez la frecuencia de aparición de palabras como *romano, emperador, ganadero, rico*, sería mucho mayor, en cuyo caso la fórmula *Log-likelihood* relegaría combinaciones como *emperador romano* y *rico ganadero* a puestos mucho más modesto en el listado.

En la categoría V+Adv. el resultado es pésimo: 3,6% de UF equivale a un fracaso completo de la estrategia de búsqueda. El “ruido”, que ocupa en este caso el 93,4% del listado obtenido, se debe a que ciertos adverbios como *bien, mal, mucho, poco, también, tampoco*, así como los ambiguos *encima, debajo y dentro*³², reaparecen en muchas combinaciones libres con cualquier tipo de verbo.

En resumen, la detección con técnicas “mixtas” (lematización + etiquetación + selección categorial + valor estadístico *Log-likelihood*) ha resultado superior a una aproximación puramente estadística. Ello nos lleva a pensar que el método, que además puede aplicarse sin necesidad de contar con un equipamiento informático muy sofisticado, ya demuestra una eficacia suficiente como para que merezca la pena verificarlo en un corpus cuyo tamaño y cuya composición sean estadísticamente representativos.

3.8. Quinto experimento

Se suele considerar que un corpus debe ser homogéneo, pero al mismo tiempo, también se afirma que debe ser variado, por ejemplo Abaitua (2002: 64) señala la siguiente composición recomendada para un corpus de referencia:

³² En muchos casos, hay errores del lematizador que a veces no distingue con éxito los adverbios de las preposiciones, que son a su vez parte de una locución prepositiva (*dentro+de, encima+de*), lo que aumenta el porcentaje de ruido.

Porcentaje de textos según géneros para corpus de referencia	
Porcentaje recomendado	Género
<i>10-15</i>	<i>Científico</i>
<i>8-12</i>	<i>Comercial</i>
<i>15-20</i>	<i>Escolar</i>
<i>5-6</i>	<i>Humanístico</i>
<i>5-6</i>	<i>jurídico</i>
<i>5-10</i>	<i>Literario</i>
<i>20-25</i>	<i>Periodístico</i>
<i>5-6</i>	<i>Publicitario</i>
<i>10-15</i>	<i>Técnico</i>

(*Op. cit.*)

Lejos de ser contradictorios entre sí, estos dos requisitos no hacen sino marcar los límites dentro de los cuales podemos encontrar la representatividad deseada en materia de frecuencias: lo bastante homogéneo como para que las regularidades afloren, lo bastante variado como para que no se deban a cuestiones idiolectales, sociolectales, dialectales, etc.

Hemos buscado la homogeneidad eligiendo textos representativos de la lengua española en un lugar (España, excluyendo por tanto el español de América), una época dada (el último siglo), una norma (la lengua escrita), y un género discursivo (la narrativa). Hemos buscado la variedad que compense dicha homogeneidad fusionando en un único documento textos y autores muy distintos entre sí, dentro de los rasgos comunes señalados. También nos hemos visto condicionados, naturalmente, por la disponibilidad en textos electrónicos, que en lo que respecta al siglo XX español es todavía limitada.

Los textos utilizados fueron:

- *La pasión turca* de Antonio Gala
- *Cinco horas con Mario* de Miguel Delibes

- *El hereje* de Miguel Delibes
- *La leyenda del César visionario* de Francisco Umbral
- *El capitán Alatriste* de Arturo Pérez Reverte
- *Limpieza de sangre* de Arturo Pérez Reverte
- *El sol de Breda* de Arturo Pérez Reverte
- *El oro del rey* de Arturo Pérez Reverte
- *La carta esférica* de Arturo Pérez Reverte
- *Las inquietudes de Shanti Andía* de Pío Baroja
- *Réquiem por un campesino español* de Ramón J. Sender
- *La vieja sirena* de José Luis Sampedro
- *Niebla* de Miguel de Unamuno
- *San Manuel Bueno mártir* de Miguel de Unamuno

El fichero de texto que contenía el corpus tiene un tamaño de 6.402 KB codificado según la norma ISO 8859-1 (la elección de esta codificación viene impuesta por el formato de entrada requerido por los programas utilizados para el etiquetado y procesamiento estadístico (nuevamente *Freeling 1.2* y *NSP 0.7*). El corpus consta de **1.137.323 palabras**. Se puede considerar como un corpus de tamaño mediano si lo comparamos con las 71,595 palabras del corpus de Berry-Roghe (1973) los 2.008.969 del corpus argentino (Abaitua 2002: 64) y los 20.000.000 de palabras propuestos por Halliday (1966). A priori, parece suficiente para poner a prueba nuestro enfoque tras las distintas calibraciones realizadas a lo largo de los experimentos anteriores. Sin embargo, esta cifra resulta todavía pequeña si se compara con lo que algunos investigadores llegan a manejar hoy (por ejemplo, con el corpus de 279.000.000 palabras utilizado por Lezius, Fitschen & Heid (1999) o con el proyecto FRAMENET-ESPAÑOL (Subirats 2004) que se basa en un corpus textual de 350.000.000 de Sin embargo, tiene unas dimensiones razonablemente representativas para un proyecto como el que aquí se describe: el aumento de tamaño del corpus y la homogeneización de su composición interna parecen lo bastante importantes como para esperar que se produzcan los efectos esperados (según nuestra hipótesis), con respecto a los corpora anteriores.

La búsqueda de co-apariciones con recurrencia superior a 2 en el texto lematizado nos da **355.503 bigramas** diferentes (o sea, *types*, los *tokens* serían mucho más). La etiquetación permite separar estos bigramas según la categoría gramatical de sus componentes, sacando los listados correspondientes a 4 tipos especialmente típicos de combinación susceptible de corresponder a colocaciones o locuciones.

V+N

N+Adj.

Adj.+N

V+N

La categoría V+N resulta mucho más fructífera aún en un corpus grande: **de 1375 bigramas, 347 son fraseológicos**, o sea un 25%, mayormente colocaciones (*ajustar cuentas, representar farsa, pegar fuego, entablar combate, ...*). Lo interesante es que el valor de *fD* logra que en el primer tramo del listado haya una **densidad fraseológica del 64,5%**, o sea, más de dos tercios.

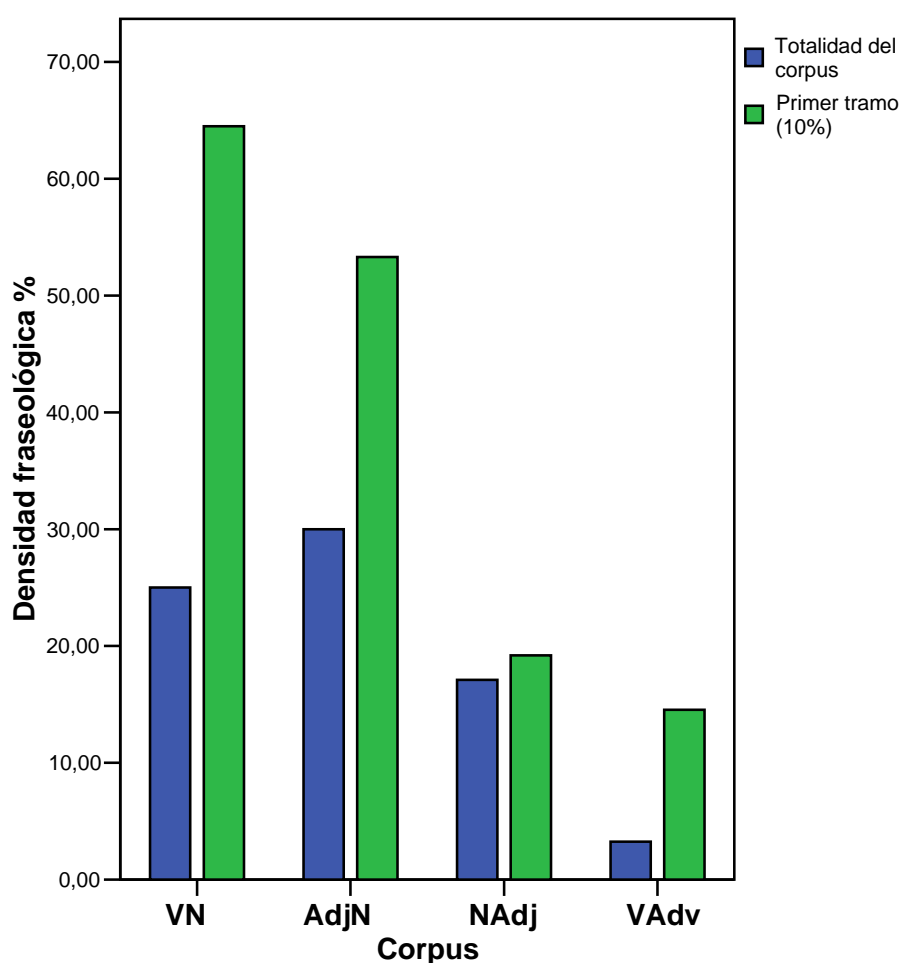
La categoría Adj.+N obtiene **1060 bigramas, de los cuales 321 son fraseológicos** (30%) (*alto funcionario, menor interés, vivo retrato, pura verdad, ...*) y *fD* consigue que la densidad fraseológica sea bastante elevada en el tramo inicial (**53,3%**).

La categoría N+Adj. obtiene **1976 bigramas, de los cuales 338 son fraseológicos** (**17,1%**) (*garrote vil, caso omiso, tierra firme, mano derecha, ...*) lo que constituye una cifra bastante menos satisfactoria, y *fD* apenas logra que la densidad fraseológica se eleve más en el tramo inicial (**19,2%**).

En la categoría V+Adv. el resultado sigue siendo insatisfactorio: **hay 1721 bigramas de este tipo de los que sólo 56 son fraseológicos** (3,25%), generalmente colocaciones magnificadoras como, por ejemplo, (*fixar bien, quedar mucho, llevar bien, ...*).

En el primer tramo se obtienen 25 bigramas fraseológicos (14,53%). De nuevo se observa que si bien la densidad fraseológica de esta categoría es reducida cerca de

la mitad (44,64%) de la totalidad de los fraseologismos correspondientes a bigramas V+Adv se concentran en el primer tramo. Los adverbios de significado muy general (*bien, mal, mucho, poco, también, tampoco*) copan el listado al acoplar a todo tipo de verbos. Al pertenecer a un paradigma pequeño, sus probabilidades de repetirse aumentan. Esto supone una incompatibilidad frontal con la definición de colocación establecida por Halliday (1966) y Sinclair (1970 y 1991), y sin embargo, la función magnificadora ((Mel'čuk et. al. 1984)) hace que las combinaciones del tipo *amar+locamente, llover+torrencialmente* etc., sean claramente colocaciones.



Exceptuando esta última categoría, la técnica de recuperación sigue tropezando con algunos de los obstáculos detectados en los experimentos de calibración, pero los resultados mejoran claramente con el aumento del corpus y con la separación por criterios gramaticales, especialmente en las categorías V+N y Adj.+N.

Para estas dos importantes y productivas categorías colocacionales, se puede decir que el resultado es lo suficientemente alentador como para ser aplicado con fines prácticos a la a la detección de UF con fines lexicográficos.

Capítulo 3

Conclusiones

En nuestros 5 experimentos —que hemos descrito en el capítulo anterior— hemos hecho un recorrido por la senda de la historia de la metodología investigadora en el campo de la lingüística computacional.

Si bien es cierto que podíamos haber tomado atajos, evitando así algunas veredas espinosas que los trabajos de otros investigadores nos permitían anticipar, hemos preferido repetir algunos “errores” puesto que de esta manera comprobamos que los patrones y comportamientos descritos en otras lenguas se producían también en el caso del español.

Hemos comprobado que los métodos estadísticos, por sí mismos, no son suficientes para describir las asociaciones que se producen entre los elementos léxicos. Las definiciones de colocación basadas en la frecuencia y en otras medidas de asociación (Firth, Sinclair, Halliday, etc...), si bien son extremadamente útiles al haber permitido la aplicación de un método empírico y la utilización de un refinado aparato matemático, constituyen una condición necesaria pero no suficiente. En ausencia de otras consideraciones de naturaleza gramatical o semántica rozan lo tautológico.

Se ha mostrado la importancia que tiene el procesamiento previo de los corpora mediante la lematización y anotación. Estas técnicas permiten la introducción de criterios que permiten, de una parte la implementación de consideraciones cualitativas antes de realizar cálculos estadísticos (con el objeto de aumentar la capacidad de detección) y, de la otra posibilitan la obtención de información de los resultados que de otra manera no sería posible (por ejemplo, relaciones de semánticas entre los colocados, distribución de las colocaciones en función de diversos factores, etc)

La progresiva mejora del método de extracción a lo largo de los cinco experimentos nos ha permitido constatar que se ha alcanzado una eficacia tal que, con independencia de que puedan refinarse más en un futuro, ya permite su aplicación práctica a tareas lexicográficas como pueden ser:

-compilación de diccionarios de colocaciones que se pueden actualizar en un proceso semiautomático (las unidades extraídas se dirigen a una base de datos a la que se incorporan en el caso de no estar incluidas previamente).

-diccionarios bilingües (o multilingües): este mismo enfoque permite aplicarse al ámbito contrastivo. Para la extracción de fraseología a gran escala de cara a la creación automática de diccionarios fraseológicos multilingües. Para ello se requiere disponer de etiquetador/lematizador para cada lengua, en cambio las técnicas basadas en la frecuencia-estadística es aplicable a cualquier lengua sin requerimiento lingüístico alguno. En el caso de que los corpora sean paralelos (traducciones - preferiblemente alineadas- de un mismo texto), se pueden además extraer equivalencias, simplemente añadiendo otro criterio muy productivo, como es la posición en el texto (Pamies, Guirao, en prensa).

-traducción asistida: los diccionarios multilingües compilados pueden constituir un módulo de filtrado fraseológico que permita marcar estas unidades fraseológicas proponiendo una traducción de las UF (o las traduzca directamente).

Bibliografía

- ABAITUA, J. (2002) “Tratamiento de corpórea bilingües” en M. A. Martí y J. Llisterri (eds.) *Tratamiento del lenguaje natural*. Barcelona: Universitat de Barcelona.
- AGUILAR –AMAT, A (1994) “Colocaciones en un corpus: detección y aplicaciones” en C. Martín Vide (ed.) *Actas del X congreso de lenguajes naturales y formales*. Barcelona: PPU.
- ALONSO RAMOS, M (1993) *Las funciones léxicas en el modelo lexicográfico*. Tesis doctoral. UNED Madrid
- ALONSO RAMOS, M (2003) “La nature des collocatifs : leur statut en tant qu’unités lexicales”. In Grossmann & Tutin eds. *Les collocations, analyse et traitement*. Amsterdam: De Werelt. pp. 45-60
- ATKINS, S. & CLEAR, J (1992) “Corpus design criteria” *Literary & Linguistic Computing, VII/1* pp. 1-16.
- BAHNS, J. (1993) “Lexical collocations a contrastive view”. *ELT Journal*, 47. 56-63.
- BANERJEE, S & PEDERSEN, T. (2003) “The Design, Implementation, and Use of the Ngram Statistics Package” en *Proceedings of the Fourth International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics*, February 17-21, 2003, Mexico City
- BARNBROOK, G (1996) *Language and Computers*. Edimburgo: Edinburgh University Press.
- BARON, F & HIRST, G *Collocations as Cues to Semantic Orientation* (versión en línea: <http://ftp.cs.toronto.edu/pub/gh/Baron+Hirst-2003.pdf>)
- BARONI M. & VEGNADUZZO S. (2004) “Identifying subjective adjectives through web-based mutual information” en Ernst Buchberger (ed.), *Proceedings of KONVENS 2004*, Vienna: ÖGAI. 17-24.
- BARONI M., MATIASEK J. & TROST H. (2002) “Unsupervised discovery of morphologically related words based on orthographic and semantic similarity” en *Proceedings of the Workshop on Morphological and Phonological Learning of ACL-2002*: 48-57;

- BENSON ET AL. (1986) *The BBI Combinatory Dictionary of English: A Guide to Word Combinations*. John Benjamins Publishing Co., Amsterdam, 1986.
- BERRY-ROGHE, G. L. (1973). "The computation of collocations and their relevance in lexical studies". en Aitken, A. J., Bailey, R., & Hamilton-Smith, N. (eds.), *The computer and literary studies*. Edinburgh: Edinburgh University Press.
- BRADLEY, J et al. (1996) *TACT 2.1* <http://www.chass.utoronto.ca/cch/tact.html>
(Text Analysis Computer Tools)
- CARRERAS, X. CHAO I., PADRÓ L. & PADRÓ M. (2004) "FreeLing: An Open-Source Suite of Language Analyzers" in *Proceedings of the 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'04)*. Lisbon, Portugal.
- CARRERAS, X., I. CHAO, L. PADRÓ AND M. PADRÓ (2004) "FreeLing: An Open-Source Suite of Language Analyzers" en *Proceedings of the 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'04)*. Lisbon, Portugal. 2004.
- CASTILLO CARBALLO, M. A. (2001) Colocaciones Léxicas y Variación Lingüística: Implicaciones Didácticas. *Lingüística Española Actual*. Vol. 23. Num. 1. pp. 133-143
- CASTILLO CARBALLO, M. A. (2002) "El Universo Fraseológico. Algunos Enfoques. *Revista de Lexicografía*. Vol. VIII. pp.. 25-41
- CHURCH, K., GALE W, HANKS P, & HINDLE, D (1990): "*Using statistics in lexical analysis*". In Zernik, U. (ed.) *Lexical Acquisition: Exploiting On-Line Resources*. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates, 1990.
- CHURCH, K., GALE W, HANKS P, & HINDLE, D. (1989): "Parsing, word associations and typical predicate-argument relations". *Proceedings of the International Workshop on Parsing Technology '89*, pp.389-398.
- CLEAR, J. (1993) "From Firth principles: computational tools for the study of collocation", en Baker et al. (eds.) *Text and Technology*. Amsterdam: John Benjamins
- CORPAS, G. (1996) *Manual de fraseología española*. Madrid: Gredos.
- CORPAS, G. (ed.) (2000): *Las lenguas de Europa: estudios de fraseología, fraseografía y traducción*. Granada: Comares.
- COSERIU, E. (1967) Lexikalische Solidaritäten. en: *Poetica* 1, 293 - 303

- COSERIU, E. (1992) *Competencia lingüística. Elementos de la teoría del hablar*. Madrid, Gredos
- COULMAS, F (1981) "Idiomaticity as a problem of Pragmatics" en H. Parret, M. Sbisá y J. Verschueren (eds.) *Possibilities and Limitations of Pragmatics*, "Studies in Language Companion Series" 7. Amsterdam: John Benjamin pp.139-151
- COWIE, A. P. (1981) "The Treatment of Collocations and Idioms in Learner's Dictionaries", *Applied Linguistics*, 2/3, 223-235.
- DAILLE, B. (1995) "Combined Approach for Terminology Extraction: lexical statistics and linguistic filtering", *UCREL*, 5 (Univ. of Lancaster), reported by Adam Kilgarriff in <http://helmer.aksis.uib.no/corpora/1995-4/0119.html>
- DAILLE, B. (1995) "Approche mixte pour l'extraction automatique de terminologie : statistiques lexicales et filtres linguistiques. Tesis Doctoral en Informatique Fondamentale. Université Paris 7 (versión en línea http://www.sciences.univ-nantes.fr/info/perso/permanents/daille/daille_these94.ps.gz)
- DOBROVOL'SKIJ, D. O. (1988) *Phraseologie als objekt der Universallinguistik*, Leipzig
- DUNNING, T (1993): "Accurate Methods for the Statistics of Surprise and Coincidence", *Computational Linguistics*, 19/1.
- EVERT, S & KRENN, B (2001) "Methods for the Qualitative Evaluation of Lexical Association Measures" en *Proceedings of the 39th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics Toulouse, France*.
- EVERT, S. & KERMES, H. (2003) "Annotation, storage, and retrieval of mildly recursive structures" in *Proceedings of the Workshop on Shallow Processing of Large Corpora (SProLaC 2003)* pp. 23-33 Lancaster, UK.
- EVERT, S. & KERMES, H. (2003) "Experiments on Candidate Data for Collocation Extraction" in *Companion Volume to the Proceedings of the 10th Conference of The European Chapter of the Association for Computational Linguistics* pp. 83-86.
- EVERT, S.; HEID, U.; & SPRANGER, K. (2004) "Identifying Morphosyntactic Preferences in Collocations" in *Proceedings of the 4th International*

- Conference on Language Resources and Evaluation (LREC 2004)* pp. 907-910 Lisbon, Portugal.
- FELLBAUM, C. (1998): *WordNet. An Electronic Lexical Database*. Massachusetts: The MIT Press.
- FIRTH, J. R. (1957) *Papers in Linguistics 1934-1951*. Londres: Oxford University Press
- FLEISCHER, W. (1982) *Phraseologie der deutschen Gegenwartssprache*. Leipzig
- GIMÉNEZ J.& MÁRQUEZ LL. (2004) “SVMTool: A general POS tagger generator based on Support Vector Machines” in *Proceedings of the 4th International Conference on Language Resources and Evaluation (LREC'04)*. Lisbon, Portugal.
- GRANJER, S.; PAQUOT, M.; RAYSON, P. & FAIRON, C. 2004 [forthcoming] “Extraction of multi-word units from EFL and native English corpora: the phraseology of the verb *make*”, oral presentation at *Europhras 2004*, Basel, 26-29 August.
- GROSSMAN, F. & TUTIN, A. (2003) “Quelques pistes pour le traitement des collocations”. In Grossmann & Tutin eds. *Les collocations, analyse et traitement*. Amsterdam: De Werelt. pp. 5-21
- GUIRAO, J.M. & PAMIES, A. (en prensa): "Transfrags, an automatic extraction tool of translation equivalents fragments".
- HALLIDAY, M. A. K. (1961). “Categories of the theory of grammar”. *Word*, 17 (3), 241-292
- HALLIDAY M. A. K. et al. (1966) *Patterns of language: papers in general, descriptive and applied linguistics*. London: Longmans
- HAUSSMANN, F. J. (1979) “Un dictionnaire des collocations est-il possible?” en *Travaux de Linguistique et Litterature* 17, 187-195
- HAUSSMANN, F. J. (1981) “Wörterbücher und Wortschatzlernen Spanisch” en *Linguistik und Didaktik* 45/46. pp. 71-80
- HAUSSMANN, F. J. (1984) “Wortschatzlernen ist Kollokationslernen” en *Praxis des Neusprachlichen Unterrichts* 31, 395-406
- HAUSSMANN, F. J. (1985) „Kollokationen im deutschen Wörterbuch: ein Beitrag zur Theorie des lexikographischen Beispiels“ en H. Bergenholtz y J. Mugdan (eds.) *Lexikographie und Grammatik*, Tubinga: Max Niemeyer.

- HAUSSMANN, F. J. (1985) „Le dictionnaire de collocations“ en F. J. Haussmann et al. (eds.) *Wörterbücher, Dictionaries, Dictionnaires : Ein internationales Handbuch zur Lexikographie* (1010-1019). Berlin : Walter de Gruyter
- HORI, M (2004) *Investigating Dickens' Style. A Collocational Analysis*. Houndmill, Basingstoke and New York: Palgrave Macmillan
- IÑESTA, E. M. & PAMIES, A. (2002): *Fraseología y metáfora: aspectos tipológicos y cognitivos*. Granada: Método/Granada Lingvistica
- IRSULA PEÑA, J. (1992) *Substantiv-Verb-Kollokationen*. Frankfurt/Main: Peter Lang
- JONES, S. & SINCLAIR, J. (1974) “A Study in Computational Linguistics”, en *Cahiers de Lexicologie* 24.
- KJELLMER, G. (1982) “Some problems relating to the study of collocations in the Brown Corpus” en S. Johansson (ed.) *Computer Corpora in English Language Research*, 25-33. Bergen: The Norwegian Computing Centre for the Humanities.
- KJELLMER, G. (1990) “Patterns of Collocability” en J. Aarts y W. Meijs (eds.) *Theory and practice in corpus linguistics, Language and Computers: Studies in practical linguistics* 4, 163-178. Amsterdam: Rodopi
- KOIKE, K (2001) *Colocaciones léxicas en el español actual: estudio formal y léxico semántico*. Madrid: Universidad de Alcalá.
- KORHONEN, J (1995) *Studien zur Phraseologie des Deutschen und des Finnischen* I. Bochum.
- KORHONEN, J (2001): „Zur Konzeption eines neuen deutsch-finnischen Großwörterbuchs“. en: Herbert Ernst Wiegand (ed.): *Studien zur zweisprachigen Lexikographie mit Deutsch VI (= Germanistische Linguistik 163)*, S. 107-129.
- KORHONEN, J (2002): „Typologien der Phraseologismen: Ein Überblick“. en: Alan D. Cruse/Franz Hundsnurscher/Michael Job/Peter Rolf Lutzeier (ed.): *Lexikologie. Lexicology. Ein internationales Handbuch zur Natur und Struktur von Wörtern und Wortschätzen*. Berlin/New York, pp. 402-407.
- KORHONEN, J /Wotjak, B. (2001) „Kontrastivität in der Phraseologie“. en: Gerhard Helbig/Lutz Götze/Gert Henrici/Hans-Jürgen Krumm (ed.): *Deutsch als Fremdsprache. Ein internationales Handbuch*. 1. Tomo. Berlin/New York, pp. 224-235.

- KRAIF, O. (1997): “Modèles probabilistes pour le traitement automatique de corpus textuel”, in *Travaux du LILLA*, 2, pp. 81-100.
- KRENN, B. & EVERT S. (2001) “Can we do better than frequency? A case study on extracting PP-verb collocations”. Proceedings of the ACL Workshop on Collocations Toulouse, France.
- KRENN, B. (2000) “Empirical Implications on Lexical Association Measures” in *Proceedings of The Ninth EURALEX International Congress*. Stuttgart, Germany.
- KRENN, B. (2000) “Collocation Mining: Exploiting Corpora for Collocation Identification and Representation” in *Proceedings of KONVENS 2000*. Ilmenau, Germany
- LEECH, G. (1993) “Corpus annotation schemes” en *Literary and Linguistic Computing* 8-4, 257-281.
- LUQUE DURÁN, J DE D.: 1995 “Tipos de diccionario y el diccionario del futuro”, en Luque & Pamies, *Segundas Jornadas sobre Estudio y Enseñanza del Léxico*, Granada: Método, 93-102.
- MANIEZ, F. (2001) “Extraction d’une phraséologie bilingue en langue de spécialité“ Meta, XLVI (versión on line=www.erudit.org/erudit/meta/v46n03/index.htm)
- Manning, C. D. & Schütze, H. (1999) *Foundations of statistical natural language processing*. Cambridge, MA: MIT Press.
- MARTÍ, M. A. LLISTERRI J. (2002) *Tratamiento del Lenguaje Natural*. Barcelona: Universitat de Barcelona.
- MEL’CUK, I. (2003) “Collocations: définition, rôle et utilité”. In Grossmann & Tutin eds. *Les collocations, analyse et traitement*. Amsterdam: De Werelt. pp. 23-31
- MENDÍVIL, J. L. (1991) “Consideraciones sobre el carácter no discreto de las expresiones idiomáticas” en C. Martín Vide (ed.) *Actas del VI congreso de lenguajes naturales y formales*. Barcelona: PPU.
- MORENO SANDOVAL, A (1998) *Lingüística computacional*. Madrid: Síntesis.
- OAKES, M. P. (1998) *Statistics for Corpus Linguistics*. . Edimburgo: Edinburgh University Press.

- PAMIES, A & PAZOS, J.M. (2004-a) . "El método estadístico en la detección automatizada de colocaciones y fraseologismos" *VI Congreso Nacional de Lingüística*. Santiago de Compostela 2004 [en prensa].
- PAMIES, A & PAZOS, J.M. (2004-b) "On automatic retrieval of collocations and idioms in written corpora", *EUROPHRAS 2004* (unpublished). Spanish translation published in Luque, J.D. & Pamies, A. (eds.), *La creatividad en el lenguaje: colocaciones idiomáticas y fraseología*. Granada: Método 2005.
- PAMIES, A & PAZOS, J.M. (2004-c) . "Extracción automática de colocaciones e modismos" en *Cadernos de fraseología Galega* 6, 191-203
- PAMIES, A, IÑESTA, E & BÁLMACZ, M.. 1997: "AUTOFRAS: an onomasiological tool for multilingual phraseme collections", in Peter Durco (ed.) *Europhras97, International Conference on Phraseology and Paremiology*, Bratislava: Universidad, 1998.
- PAMIES, A. & PAZOS, J.M. (2003): "Acceso automatizado a fraseologismos y colocaciones en corpus no etiquetado", *Language Design*, 5; pp. 39-50.
- PAMIES, A., GUIRAO, J.M. (en prensa) *Transfrags, an automatic extraction tool of translation equivalent fragments*.
- PAMIES, A., GUIRAO, J.M., BOLÍVAR, J. (1998) "Criterios para la detección de fraseologismos en corpus real", in Luque & Pamies (eds.) *Léxico y fraseología*. Granada: Método.
- PAMIES, A.; GUIRAO, J.M.; BOLÍVAR, J. (1998) "Critères pour la détection automatisée de phraséologismes en corpus réel". *Travaux du L.I.L.L.A* (Nice), 3.
- PAMIES; KÁLUSTOVA, IÑESTA & BÁLMACZ (1997) *AUTOFRAS versión 1.0*, Diccionario fraseológico electrónico en 10 lenguas, incluido en el CdRom *T.T.T.* , Granada-Kiev: European Training Foundation.
- PÉREZ GUERRA, J. (1998) *Análisis computerizado de textos. Una Introducción a TACT*. Vigo: Universidade de Vigo.
- PERKO, G (2001) "Les expressions idiomatiques : Description théorique et traitement dictionnaire (l'exemple des dictionnaires monolingues français)" en *Linguistica* vol. 41. Ljubljana pp. 37 – 75

- QUASTHOFF, U.; WOLFF, C. (2002) "The Poisson Collocation Measure and its Applications". en: *Proc. Second International Workshop on Computational Approaches to Collocations*, Wien.
- ROTHKEGEL, A. (1973) *Feste Syntagmen. Grundlagen, Strukturbeschreibung und automatische Analyse*. Tübinga: Niemeyer
- RUIZ GURILLO, L. (1997) *Aspectos de fraseología teórica española*. Valencia: Universidad de Valencia
- RUIZ GURILLO, L. (1998): "Una clasificación no discreta de las unidades fraseológicas del español", en WOTJAK, G. (ed.), *Fraseología y fraseografía del español actual*. Frankfurt/Madrid: Vervuert-Iberoamericana. pp.13-37.
- SECO, M. (1982) *Gramática esencial del español. Introducción al estudio de la lengua*. Madrid: Aguilar
- SECO, M., ANDRÉS, O. & RAMOS, G. (2004) *Diccionario fraseológico documentado del español actual*. Madrid: Aguilar
- SINCLAIR, J. M. (1991) *Corpus, Concordance, Collocation*. Oxford: Oxford University Press.
- SINCLAIR, J. M. JONES, S. (1974) "English Lexical Collocations. A Study in Computational Linguistics" en *Cahiers de Lexicologie* 24, pp. 15-61
- SINCLAIR, J.M. & JONES, S. (1974) "English Lexical Collocations. A Study in Computational Linguistics" en *Cahiers de Lexicologie* 24, pp. 15-61
- SINCLAIR, J.M. (2000): "The search for units of meaning", in Corpas Pastor (ed.): *Las lenguas de Europa: estudios de fraseología, fraseografía y traducción*. Granada: Comares. pp. 7-38.
- SINCLAIR, JOHN M. (2002) "Phraseogonomy" en: Nuccorini, S. (ed.): *Phrases and Phraseology - Data and Descriptions*. Bern, Berlin, Bruxelles: Peter Lang pp. 17-26.
- SMADJA, F. (1993) "Retrieving collocations from text: Xtract" *Computational Linguistics*, 19(1):143-177.
- SPSS Inc.(2001) *SPSS.v.11*.
- STUBBS, M. (1995) "Collocations and semantic profiles: on the cause of trouble with quantitative studies" *Functions of Language* 2 pp. 23-55.

- SUBIRATS, C (2004) "FrameNet español: una red semántica de marcos conceptuales" en Serra, E. & Wotjak, G. (eds.): *Cognición y percepción lingüísticas* Universitat de València/ Universität Leipzig.
- TELIJA, V. N. (1975) "Die Phraseologiesmen der Sprache. Der Gegenstand der Phraseologie". en: Zikmund, Hans; Feudel, Günther (eds.): *Allgemeine Sprachwissenschaft*. München, Salzburg: Fink pp. 374-429.
- VERLINDE S., SELVA T. BINON J. (2003). "Les collocations dans les dictionnaires d'apprentissage: repérage, présentation et accès". en Grossmann F. Tutin A. (eds.), *Les collocations, analyse et traitement, Travaux de Recherches en linguistique appliquée*, Série E, n° 1, 105-117.
- WATT, R.J.C. (2002) *Concordance 3.0* (<http://www.rjcw.freemove.co.uk>).
- WILLIAMS, G (2003) "Les collocations et l'école contextualiste britannique". In Grossmann & Tutin eds. *Les collocations, analyse et traitement*. Amsterdam : De Werelt. pp. 33-44
- WISSEMAN, H. (1961) "Das Wortgruppenlexem und seine lexikographische Erfassung" en *Indogermanische Forschungen LXVI*, 3 pp. 225-258
- WOODS, A., FLETCHER, P. Y HUGHES, A. (1986) *Statistics in language studies*. Cambridge: CUP.
- WORDNET 1.6. Edición en CD-ROM. The MIT Press, 1999.
- WOTJAK, B. (1992): *Verbale Phraseolexeme in System und Text*. Tübingen.
- WU, S., MANBER, U. 1992: "Agrep — A Fast Approximate Pattern-Matching Tool", in *Usenix Winter 1992 Technical Conference*, San Francisco, pp. 153-162.
- WU, S., MANBER, U. 1992: "Fast Text Searching Allowing Errors" in *Communications of the ACM* 35 pp. 83-91.
- WU, S., MANBER, U. 1993 "A Fast Algorithm for Multi-Pattern Searching" Technical Report TR-94-17. Department of Computer Science, University of Arizona.
- ZULUAGA, A. (1980) *Introducción al estudio de las expresiones fijas*. Frankfurt Main: Peter Lang.

Anexo I

c22adj nc. txt

158 vuesa AQ merced NC 156 1098. 446244412980832 68 70 343
518 mayor AQ parte NC 514 432. 047950037222279 50 406 757
981 tal AQ vez NC 974 243. 595652796014946 21 22 2841
986 largo AQ rato NC 977 243. 013583408692483 28 569 290
1296 pobre AQ mamá NC 1285 188. 259293860180406 17 305 103
1475 verdadero AQ religión NC 1464 170. 986324540978188 14 181 82
1999 gran AQ cosa NC 1977 132. 897918028902211 25 519 1494
2057 real AQ gana NC 2035 129. 493269884909893 12 204 121
2074 malo AQ suerte NC 2051 128. 655937937931157 15 412 221
2127 buen AQ humor NC 2103 125. 415750884066441 14 1198 63
2315 gentiles AQ hombre NC 2288 115. 015093307201752 10 12 2107
2481 duro AQ pena NC 2448 108. 939739143462958 11 201 172
2534 ancho AQ ala NC 2500 106. 920524472071051 9 126 86
2559 alto AQ funcionario NC 2524 106. 340246669581305 11 622 65
2741 largo AQ trago NC 2703 99. 625875275379826 10 569 56
2795 vuestas AQ merced NC 2757 97. 353249877299419 6 6 343
3040 pobre AQ hombre NC 2993 90. 810654096897451 18 305 2107
3067 mediano AQ edad NC 3020 90. 231181130262044 6 13 141
3101 el AQ beneficio NC 3051 89. 423045576043393 7 101 54
3146 largo AQ silencio NC 3096 88. 111807622838413 14 569 461
3193 malo AQ noticia NC 3140 86. 701204853774655 10 412 140
3270 buen AQ parte NC 3215 84. 716934960656644 19 1198 757
3341 mechón AQ albino NC 3278 83. 058554988575409 3 3 3
3536 buen AQ fe NC 3470 78. 613491424152130 12 1198 167
3650 nero AQ corriendo NC 3580 76. 328438318986656 3 5 3
3704 viejo AQ amigo NC 3632 75. 382440661086662 13 637 490
3850 malo AQ intención NC 3775 72. 586250110375843 8 412 92
3853 falso AQ alarma NC 3777 72. 581066824345996 5 68 25
3927 alto AQ mar NC 3846 71. 387653869036043 15 622 984
3990 el AQ capitán NC 3898 70. 596902432410118 10 101 1293
4022 buen AQ mozo NC 3929 70. 151552871430937 10 1198 111
4096 malo AQ fortuna NC 4000 68. 885492272098745 8 412 115
4243 mediano AQ estatura NC 4138 66. 602459983020523 4 13 39
4298 joven AQ monarca NC 4186 65. 968979408596326 6 281 40
4302 buen AQ amigo NC 4190 65. 904792248550521 14 1198 490
4353 buen AQ rato NC 4238 65. 245394910724741 12 1198 290
4485 breve AQ silencio NC 4366 63. 732395305423076 8 141 461
4504 buen AQ voluntad NC 4383 63. 487410450809790 9 1198 98
4510 gran AQ escritor NC 4389 63. 388177982027024 7 519 65
4714 menor AQ duda NC 4578 60. 642293403262421 7 127 316
4722 piratas AQ godos NC 4586 60. 546123838119584 4 26 38
4816 único AQ persona NC 4678 59. 360589645166797 8 349 243
4820 meridiano AQ cero NC 4682 59. 314185678177083 4 50 23
4973 solo AQ palabra NC 4829 57. 574501557698241 13 661 950
4999 mero AQ hecho NC 4854 57. 303566409162222 5 34 218
5050 art AQ nouveau NC 4886 56. 994232188085789 2 2 2
5063 buen AQ noticia NC 4895 56. 893673162181443 9 1198 140
5089 marino AQ mercante NC 4920 56. 654561586165727 5 311 26
5097 viejo AQ sirena NC 4928 56. 503548320424159 8 637 160
5141 santo AQ pascuas NC 4972 55. 989505137241594 3 102 3
5147 buen AQ día NC 4978 55. 956362855612575 19 1198 1686
5205 malo AQ leche NC 5033 55. 352956618011049 6 412 64
5207 pobre AQ madre NC 5035 55. 342035615254034 9 305 592
5250 verdadero AQ milagro NC 5075 54. 868926828091197 5 181 51
5384 frondoso AQ mostacho NC 5192 53. 791142792228335 3 4 70
5461 extra AQ ordinaria NC 5258 53. 175147177813095 2 3 2
5528 verdadero AQ guayabitos NC 5318 52. 509247306841218 3 181 3
5545 malo AQ pulgas NC 5335 52. 316931890351512 4 412 8
5551 anarquista AQ catalán NC 5339 52. 290406854263338 3 18 14
5579 alto AQ sociedad NC 5365 52. 081563178702332 6 622 56
5692 pobre AQ mujer NC 5468 51. 221656292737947 11 305 1555
5733 pequeño AQ grupo NC 5508 50. 881192682592243 8 559 258
5742 buen AQ noche NC 5517 50. 815382971679050 15 1198 1046
5848 ensangrentado AQ cachirulo NC 5591 50. 264115517489408 2 2 5
5866 primo AQ hermano NC 5603 50. 165393633662234 4 12 320
5882 poderoso AQ caballero NC 5618 50. 042715309208049 5 101 145
5919 buen AQ tuntún NC 5647 49. 837816787212510 4 1198 5
5955 menor AQ interés NC 5683 49. 545596509136061 5 127 121

c22adj nc. txt

5989 patente AQ argelina NC 5707 49.356062168548043 2 6 2
6230 buen AQ tiempo NC 5919 47.644956802172238 16 1198 1393
6325 menor AQ estatura NC 6003 47.121966799602461 4 127 39
6344 buen AQ disposición NC 6022 47.010932479648091 6 1198 45
6362 buen AQ persona NC 6037 46.930318264759876 9 1198 243
6414 malo AQ trato NC 6083 46.583916671480253 5 412 51
6427 veleros AQ bergantines NC 6091 46.563167300813369 2 2 11
6474 corto AQ sorbo NC 6130 46.269414187631099 4 200 28
6488 largo AQ pausa NC 6144 46.185292052791425 6 569 98
6562 donostiarra AQ grande NC 6212 45.831833617889771 2 2 13
6568 espeso AQ bigote NC 6218 45.793893673549732 4 54 107
6602 puro AQ verdad NC 6250 45.582947132870231 6 104 563
6665 santo AQ madre NC 6306 45.220094939076688 6 102 592
6698 simple AQ vista NC 6337 45.027565861528409 5 88 274
6872 alto AQ rango NC 6487 44.057414716854964 4 622 13
6882 buen AQ gusto NC 6497 44.002544515844555 8 1198 187
6931 pobre AQ papá NC 6538 43.720653578296059 5 305 90
6948 maliciosas AQ interpretación NC 6553 43.640447935294439 2 3 9
7015 buen AQ obra NC 6612 43.217912154633666 7 1198 117
7031 filamentos AQ pardos NC 6624 43.167112810518404 2 10 3
7044 rechoncho AQ hipopótamo NC 6636 43.073298132198531 2 4 7
7049 malo AQ catadura NC 6641 43.048026495375389 3 412 4
7053 muchísimo AQ vez NC 6645 43.012471899753024 7 52 2841
7075 escaso AQ luz NC 6667 42.922025053607726 5 46 662
7085 lancha AQ aduanera NC 6675 42.892384789909897 2 26 2
7153 posterior AQ extinción NC 6724 42.584388317631216 2 28 2
7222 mayor AQ naturalidad NC 6782 42.282118047932030 4 406 23
7250 propio AQ existencia NC 6808 42.122185419284634 5 492 66
7281 vivo AQ retrato NC 6833 41.912043865712022 4 298 32
7291 pequeño AQ embarcaciones NC 6839 41.897407974262066 4 559 18
7293 cling AQ clang NC 6841 41.888367720761536 2 7 5
7294 aparente AQ indiferencia NC 6842 41.883662783082748 3 31 41
7321 augustas AQ majestades NC 6866 41.691911421053135 2 3 14
7322 viajante AQ catalán NC 6866 41.691911421053135 2 3 14
7357 grande AQ zancadas NC 6895 41.554973422991310 3 528 4
7376 menudo AQ sofocón NC 6911 41.475304449914574 3 195 8
7387 buen AQ maña NC 6920 41.392137717347730 4 1198 10
7397 buen AQ suerte NC 6930 41.346973849266725 8 1198 221
7430 buen AQ tinta NC 6960 41.216751700146169 5 1198 31
7431 pequeño AQ parricida NC 6961 41.211760190660051 3 559 4
7479 leve AQ movimiento NC 7006 40.956550748653207 4 63 166
7530 simple AQ soldado NC 7053 40.721852850017306 5 88 421
7536 claro AQ carretera NC 7059 40.676268110563193 4 243 45
7605 pequeño AQ tienda NC 7080 40.504064689998508 6 559 159
7621 remoto AQ idea NC 7096 40.426876566330769 4 33 347
7626 prolijo AQ interrogatorio NC 7101 40.388338359364070 2 3 19
7700 pequeño AQ gabinete NC 7163 40.108615996807750 4 559 22
7753 antiguo AQ compañero NC 7212 39.870605438610148 5 250 160
7787 fuerte AQ acento NC 7244 39.746251346245245 4 286 43
7814 gran AQ salón NC 7267 39.607636983065760 5 519 80
7830 malo AQ modo NC 7282 39.530161712563753 8 412 718
7842 maliciosa AQ sonrisa NC 7292 39.472493268643902 3 7 322
7862 gran AQ satírico NC 7300 39.427883019034873 3 519 5
7890 propio AQ sangre NC 7327 39.291099650479353 7 492 373
7895 nuevo AQ doctrina NC 7331 39.267124259739916 5 955 46
7896 leve AQ ondular NC 7332 39.258456813632627 2 63 2
7901 malo AQ espina NC 7335 39.230383791266185 3 412 6
7904 leve AQ inclinación NC 7338 39.227482055347465 3 63 31
7908 viejo AQ camarada NC 7342 39.179441899875577 6 637 156
7928 rápido AQ vistazo NC 7361 39.071084636025319 4 125 105
7929 el AQ tesoro NC 7362 39.069206692172585 4 101 130
7970 menor AQ idea NC 7399 38.921749980353788 5 127 347
8013 gordo AQ ricachos NC 7436 38.716233658923841 2 72 2
8028 breve AQ pausa NC 7450 38.656972319199745 4 141 98
8045 maldito AQ bruja NC 7463 38.614192112198737 3 95 23
8056 breve AQ vacilación NC 7473 38.582637486514521 3 141 16
8087 antiguo AQ soldado NC 7495 38.442078584710188 6 250 421
8130 respectivo AQ aportación NC 7533 38.240449280312681 2 21 4

c22adj nc. txt

8155 viejo AQ bandera NC 7557 38.144227558873538 6 637 170
8197 pequeño AQ imprenta NC 7593 38.010103919740914 4 559 28
8222 mínimo AQ gesto NC 7616 37.898846071505595 4 43 360
8232 misterioso AQ luz NC 7626 37.843840685765613 5 75 662
8236 buenas AQ tarde NC 7630 37.827204027130513 3 8 357
8265 buen AQ juicio NC 7657 37.721528154058042 5 1198 43
8302 pobre AQ animal NC 7688 37.568969737336218 5 305 165
8335 cínico AQ pícaro NC 7713 37.456156336920515 2 13 7
8364 corto AQ rizos NC 7736 37.361136261148275 3 200 14
8398 buen AQ soldado NC 7762 37.267697115265335 9 1198 421
8400 perpetuo AQ vigilia NC 7764 37.260891778735221 2 20 5
8405 buen AQ jinete NC 7769 37.243130833651392 5 1198 45
8431 nuevo AQ contrato NC 7792 37.125059480004147 4 955 19
8437 largo AQ viaje NC 7798 37.108366748544341 7 569 378
8456 marineros AQ ucranianos NC 7814 37.039302543973008 2 28 4
8497 vago AQ acento NC 7852 36.894041093881853 3 66 43
8577 rápido AQ ojeda NC 7916 36.672478377404900 3 125 24
8586 viejo AQ caserón NC 7925 36.609349539212317 3 637 6
8642 menor AQ ruido NC 7966 36.438153905536801 4 127 143
8715 gran AQ pasión NC 8030 36.179309861527862 5 519 112
8717 libre AQ albedrío NC 8032 36.175498838936107 2 135 2
8724 puro AQ casualidad NC 8037 36.164171460392069 3 104 31
8746 único AQ lujo NC 8059 36.100023358788903 4 349 55
8764 gran AQ masa NC 8075 36.006509845039844 4 519 38
8765 ilustre AQ cofradía NC 8076 36.005436937715153 2 27 5
8768 lindo AQ montería NC 8079 35.992121797009702 2 55 3
8808 alto AQ cargo NC 8097 35.942907767548164 5 622 96
8904 breve AQ mirada NC 8178 35.633518683779805 5 141 434
8920 esta AQ vez NC 8194 35.583707784761984 4 9 2841
8923 gran AQ estimación NC 8197 35.575717460949598 3 519 8
9054 amplio AQ falda NC 8303 35.150882186120356 3 57 66
9061 sencillito AQ razón NC 8309 35.134428922491701 4 62 348
9075 suave AQ balanceo NC 8321 35.091812278420612 3 133 29
9078 nefasta AQ influencia NC 8323 35.085380947107772 2 4 45
9112 mero AQ curiosidad NC 8353 34.972072242397516 3 34 115
9119 menor AQ consideración NC 8360 34.950577816943486 3 127 31
9181 ayayayay AQ niña NC 8411 34.736857506852303 2 2 193
9195 grueso AQ anillo NC 8424 34.681730162352324 3 83 49
9208 vago AQ idea NC 8437 34.643413264215766 4 66 347
9223 buen AQ salud NC 8451 34.599308407277007 5 1198 58
9304 extraño AQ congaja NC 8517 34.312436431260714 3 237 19
9319 pleno AQ invierno NC 8527 34.273103288940824 3 62 70
9323 puro AQ huevo NC 8531 34.263444746481007 3 104 42
9376 viejo AQ capitán NC 8580 34.110633132621842 10 637 1293
9386 viejo AQ soldado NC 8590 34.089206173428991 7 637 421
9410 único AQ garantía NC 8610 34.004134481827357 3 349 14
9479 pobre AQ don NC 8676 33.764409478160616 7 305 902
9498 pleno AQ verano NC 8694 33.689953143688221 3 62 77
9513 buen AQ chico NC 8705 33.661590506664012 7 1198 232
9544 rígido AQ etiqueta NC 8732 33.560133956117014 2 20 11
9563 excesivo AQ interés NC 8746 33.493705802115493 3 41 121
9626 pantorrilla AQ derecha NC 8799 33.294223970409142 2 3 107
9669 valiente AQ novedad NC 8823 33.231699090108833 3 62 83
9671 verdadero AQ patria NC 8825 33.226942263028228 3 181 29
9736 bajo AQ estofa NC 8876 33.046138239353567 2 294 2
9841 generoso AQ donación NC 8960 32.737573435036936 2 40 7
9869 cálido AQ cobijo NC 8984 32.644467666971245 2 49 6
9952 airosa AQ figura NC 9057 32.358402301329932 2 4 88
9984 viejo AQ tercio NC 9086 32.262726046273755 5 637 135
10033 tupido AQ mostacho NC 9131 32.100777897506696 2 5 70
10044 dudoso AQ privilegio NC 9140 32.079338876534834 2 12 26
10064 viejo AQ refrán NC 9158 32.041748052397409 3 637 11
10065 viejo AQ abadía NC 9158 32.041748052397409 3 637 11
10075 eventuales AQ cuchilladas NC 9166 32.014770048721829 2 8 41
10134 pobre AQ moza NC 9216 31.842567368756111 3 305 22
10149 crespo AQ cabello NC 9223 31.826280671561218 2 3 154
10150 feo AQ cariz NC 9224 31.824466277466982 2 50 7
10154 gran AQ asombro NC 9227 31.807688472836759 4 519 63

c22adj nc. txt

10172 doble AQ hacha NC 9244 31.751873895340598 2 61 6
 10184 buen AQ camarada NC 9256 31.721656266093497 6 1198 156
 10240 buen AQ crianza NC 9301 31.575012450979802 3 1198 7
 10247 gran AQ llave NC 9308 31.551328246514597 4 519 65
 10326 buenas AQ noche NC 9369 31.366655204465363 3 8 1046
 10375 estrecho AQ calleja NC 9413 31.242367321996205 2 116 4
 10442 largo AQ maderos NC 9468 31.065534258381724 3 569 14
 10478 difunto AQ don NC 9499 30.958452172293548 4 41 902
 10522 vasto AQ herencia NC 9539 30.846666251539403 2 18 23
 10554 hermoso AQ segundón NC 9561 30.774882518433550 2 200 3
 10558 gran AQ rabino NC 9565 30.766922425345246 2 519 2
 10559 gran AQ formato NC 9565 30.766922425345246 2 519 2
 10577 redondo AQ urcas NC 9580 30.738438916038881 2 98 5
 10593 sujetador AQ negro NC 9593 30.721351398834006 2 4 132
 10603 malo AQ persona NC 9602 30.705903391348365 5 412 243
 10613 suave AQ laderas NC 9609 30.690935940943614 2 133 4
 10678 esta AQ noche NC 9667 30.496251534821646 3 9 1046
 10787 enorme AQ mostacho NC 9690 30.399391080401873 3 117 70
 10789 largo AQ descompresiones NC 9692 30.398337301831834 2 569 2
 10791 radiante AQ peso NC 9693 30.392889628031043 2 8 61
 10810 buen AQ hora NC 9710 30.359390001685146 9 1198 631
 10813 razonable AQ holgura NC 9713 30.351820738255995 2 54 9
 10837 antiguo AQ camarada NC 9734 30.287180071028491 4 250 156
 10990 viejo AQ mocasines NC 9874 29.946028304604184 2 637 2
 11011 suave AQ brisa NC 9892 29.890883631481341 3 133 67
 11979 estrecho AQ espacio NC 9906 29.868966471626479 3 116 77
 12000 breve AQ instante NC 9923 29.804559230106005 4 141 294
 12033 gran AQ alegría NC 9946 29.754864217561721 4 519 81
 12038 ancho AQ espalda NC 9951 29.739949606510105 4 126 332
 12152 propio AQ casa NC 10031 29.524779003923417 8 492 1153
 12163 gallardo AQ espectáculo NC 10041 29.500407416630821 2 8 76
 12168 bajo AQ presión NC 10044 29.488876798295824 3 294 33
 12187 largo AQ conversación NC 10062 29.453508872833840 5 569 200
 12193 breve AQ comentario NC 10068 29.446742186452731 3 141 68
 12231 mayor AQ número NC 10094 29.379384666965400 4 406 108
 12264 señor AQ duquesa NC 10122 29.310319381069704 2 288 3
 12305 azul AQ cobalto NC 10158 29.227568059984563 2 294 3
 12379 ilustre AQ señor NC 10217 29.071349798169614 3 27 389
 12501 imperiosa AQ necesidad NC 10317 28.814452642774135 2 7 105
 12590 futuro AQ empresa NC 10381 28.647469832909842 2 19 37
 12648 fino AQ bigote NC 10418 28.529395345484147 3 104 107
 12693 excesivo AQ convicción NC 10457 28.454864456807019 2 41 18
 12702 bajo AQ estatura NC 10465 28.445166615913941 3 294 39
 12735 malo AQ gana NC 10495 28.346325664411793 4 412 121
 12737 perra AQ salida NC 10497 28.343422162409450 2 7 118
 12783 grande AQ potencia NC 10535 28.259474378035698 3 528 23
 12798 azaroso AQ viaje NC 10548 28.219422797263711 2 3 378
 12847 veintipocos AQ año NC 10587 28.115850288402640 2 2 1006
 12891 menor AQ insinuación NC 10617 28.047062903460866 2 127 7
 12907 angosto AQ pasillo NC 10630 28.033253743949111 2 13 64
 12927 grande AQ bloque NC 10647 27.987201643983894 3 528 24
 12935 nuevo AQ prefecto NC 10654 27.959627969201676 3 955 14
 12947 mayor AQ catapultas NC 10663 27.932904030258456 2 406 3
 12960 amplio AQ escote NC 10675 27.886653238605184 2 57 15
 12966 famoso AQ templo NC 10681 27.867281051752126 3 107 116
 12987 ligero AQ quitón NC 10702 27.812716990208017 2 101 9
 12996 propio AQ capitán NC 10710 27.804784298733445 8 492 1293
 13020 único AQ consuelo NC 10732 27.742665341273980 3 349 37
 13063 buen AQ fortuna NC 10767 27.650995906732994 5 1198 115
 13116 pleno AQ rúa NC 10815 27.544645711338660 2 62 15
 13134 mejor AQ manera NC 10826 27.523661264487444 6 775 343
 13135 antiguo AQ sargento NC 10827 27.522414058735855 3 250 53
 13149 brusco AQ respiración NC 10841 27.483229621749548 2 18 52
 13150 legítimo AQ defensa NC 10841 27.483229621749548 2 18 52
 13179 maldito AQ cosa NC 10870 27.401587878347573 5 95 1494
 13204 buen AQ familia NC 10891 27.347640264937027 6 1198 226
 13209 gran AQ taller NC 10896 27.341083618099919 3 519 27
 13236 malo AQ manera NC 10922 27.300643609054354 5 412 343

c22adj nc. txt

13246 femenino AQ quitón NC 10929 27. 288761351138646 2 115 9
13271 sumo AQ sacerdote NC 10953 27. 230786931080758 2 13 78
13310 inconfundible AQ silueta NC 10991 27. 139335063687522 2 16 64
14039 pleno AQ faena NC 11050 27. 009932340044735 2 62 17
14044 harto AQ aficionado NC 11055 26. 992212737155576 2 29 36
14060 corto AQ calzón NC 11068 26. 956844757851123 2 200 6
14061 hermoso AQ segundones NC 11068 26. 956844757851123 2 200 6
14063 único AQ preocupación NC 11070 26. 954686027111787 3 349 42
14067 gran AQ nilómetro NC 11074 26. 948749037132927 2 519 3
14075 su AQ tono NC 11080 26. 936801476004199 2 6 201
14080 gran AQ curiosidad NC 11084 26. 921785267452378 4 519 115
14114 grande AQ joseantonianos NC 11099 26. 879863601385228 2 528 3
14140 doble AQ flauta NC 11121 26. 833336632774156 2 61 18
14205 antiguo AQ general NC 11175 26. 659318161570244 3 250 61
14212 pequeño AQ rociones NC 11181 26. 651284361983073 2 559 3
14261 largo AQ plazo NC 11221 26. 559755003964771 3 569 28
14264 buena AQ suerte NC 11224 26. 555698921493587 2 6 221
14272 minúsculo AQ gota NC 11232 26. 530844904506537 2 21 56
14274 propio AQ mano NC 11234 26. 530413172622989 9 492 1938
14305 alto AQ temperatura NC 11255 26. 495573987418350 3 622 26
14326 gran AQ consideración NC 11268 26. 469575932831777 3 519 31
14344 corto AQ túnica NC 11284 26. 422329148895578 3 200 79
14416 pleno AQ desastre NC 11322 26. 322089680061378 2 62 20
14478 doloroso AQ consuelo NC 11376 26. 222404999430996 2 34 37
14509 peor AQ parte NC 11400 26. 171694460419801 5 210 757
14524 malo AQ digestión NC 11414 26. 148720384929472 2 412 4
14531 buen AQ sociedad NC 11419 26. 129561814571829 4 1198 56
14532 único AQ sonido NC 11420 26. 129113049865666 3 349 48
14940 el AQ problema NC 11445 26. 051967236963087 3 101 166
14941 dichoso AQ nervio NC 11446 26. 051116322783006 2 32 41
14967 raro AQ placer NC 11465 26. 000911754750504 3 132 128
14996 gran AQ sorpresa NC 11488 25. 938176382454039 4 519 130
15011 señor AQ doña NC 11498 25. 917498634279994 4 288 234
15019 católico AQ majestad NC 11506 25. 888163075677497 2 77 18
15023 hipócrita AQ apariencia NC 11510 25. 876082518054254 2 17 82
15091 malo AQ fe NC 11560 25. 764665047909027 4 412 167
15110 pleno AQ vigor NC 11575 25. 735523123173550 2 62 23
15124 gran AQ serpiente NC 11589 25. 709703044302046 3 519 35
15152 viejo AQ párroco NC 11609 25. 662365246160320 3 637 29
15187 improbable AQ caso NC 11642 25. 595391502660799 2 4 473
15224 largo AQ temporada NC 11677 25. 526750516507455 3 569 33
15267 terrible AQ acusación NC 11712 25. 450071489677917 2 104 15
15274 sagrado AQ forma NC 11719 25. 433738704556273 3 72 259
15287 glorioso AQ campaña NC 11731 25. 409141539001656 2 29 53
15296 grueso AQ labio NC 11740 25. 386867657223203 3 83 226
15639 gran AQ velocidad NC 11758 25. 363379476108502 3 519 37
15675 antiguo AQ faraones NC 11778 25. 323432061978600 2 250 7
15693 estrecho AQ franja NC 11792 25. 306297660042276 2 116 14
15724 grande AQ precaución NC 11814 25. 260468052657064 3 528 37
15736 antiguo AQ castillo NC 11825 25. 237107299885935 3 250 77
15748 gran AQ plátano NC 11836 25. 223568224878559 2 519 4
15757 grande AQ extremo NC 11843 25. 209517051999015 4 528 140
15866 propio AQ fantasma NC 11937 25. 045764425096237 3 492 41
15870 infinito AQ desprecio NC 11941 25. 036931971677962 2 35 48
15926 buen AQ susto NC 11987 24. 938707988594199 3 1198 18
16275 vago AQ sombra NC 12060 24. 790335849077465 3 66 315
16292 generoso AQ disposición NC 12076 24. 752067974396713 2 40 45
16302 gran AQ distancia NC 12083 24. 741835035517450 4 519 151
16320 nuevo AQ impuesto NC 12099 24. 711205191825272 3 955 23
16321 rápido AQ sucesión NC 12100 24. 708323016437387 2 125 15
16427 supremo AQ esfuerzo NC 12153 24. 596018130078054 2 18 106
16429 pequeño AQ habitación NC 12155 24. 589713934152066 4 559 143
16492 alto AQ marañoniano NC 12194 24. 498507447305588 2 622 4
16496 mejor AQ infantería NC 12198 24. 489611201707184 3 775 29
16749 pequeño AQ mano NC 12228 24. 440518053497136 9 559 1938
16750 nuevo AQ generación NC 12229 24. 439685715577152 3 955 24
16762 sucio AQ calzones NC 12241 24. 411474145957811 2 90 22
16764 mejor AQ plan NC 12243 24. 405822804819124 4 775 106

c22adj nc. txt

16766 súbito AQ sensación NC 12245 24. 404748809788792 2 25 79
16784 menor AQ vacilación NC 12263 24. 368175357696487 2 127 16
16826 antiguo AQ piloto NC 12274 24. 357195756559932 3 250 89
16831 extraño AQ ser NC 12279 24. 346233010514489 3 237 94
17001 buen AQ memoria NC 12293 24. 319379974888328 5 1198 161
17017 gran AQ tamaño NC 12308 24. 289380239027860 3 519 44
17067 malo AQ fama NC 12353 24. 187435646364662 3 412 56
17380 inmenso AQ desolación NC 12475 23. 945043879397627 2 71 31
17404 principal AQ apoyo NC 12496 23. 893082087401435 2 113 20
17672 viejo AQ conde NC 12595 23. 729068712051191 4 637 140
17691 raro AQ vez NC 12607 23. 705178774090236 6 132 2841
17891 buen AQ tirador NC 12658 23. 599551070518196 2 1198 3
17895 señor AQ condesa NC 12661 23. 597718315330255 2 288 9
17899 ignorante AQ doctor NC 12664 23. 592204244024018 2 16 154
17906 propio AQ respiración NC 12669 23. 580653229446575 3 492 52
17934 limpio AQ hermosura NC 12694 23. 532813577941702 2 138 18
18003 difícil AQ comienzo NC 12742 23. 446250714007267 2 141 18
18027 el AQ anciano NC 12763 23. 411752558073204 2 101 25
18028 intenso AQ fijeza NC 12764 23. 411327576381453 2 76 33
18173 buen AQ grado NC 12794 23. 338501508005049 4 1198 79
18198 máximo AQ autoridad NC 12814 23. 306785277643524 2 23 113
18392 especial AQ inclinación NC 12835 23. 264287791890155 2 84 31
18411 profundo AQ melancolía NC 12842 23. 254876766283779 2 97 27
18628 señor AQ tía NC 12934 23. 114218067276845 3 288 95
18675 malo AQ arte NC 12949 23. 092038923214488 3 412 67
18686 malo AQ palabra NC 12960 23. 073568077689373 6 412 950
18694 grande AQ gavilanes NC 12968 23. 063561079969251 2 528 6
18712 azarosa AQ vida NC 12983 23. 036611417479961 2 3 1379
18718 suave AQ oleaje NC 12989 23. 031367146266124 2 133 21
18878 dichoso AQ don NC 13021 22. 966243701508382 3 32 902
18906 tierno AQ silueta NC 13049 22. 927189629761322 2 44 64
18932 di funto AQ padre NC 13073 22. 870849701191911 3 41 708
19133 precioso AQ carga NC 13151 22. 741487998296098 2 34 87
19174 propio AQ silencio NC 13187 22. 689715555531063 5 492 461
19193 blanco AQ mano NC 13191 22. 683149649499057 8 465 1938
19314 menor AQ descuido NC 13206 22. 658456345088890 2 127 24
19319 buen AQ diferencia NC 13209 22. 657009787049954 4 1198 86
19490 propio AQ peso NC 13249 22. 604149056622990 3 492 61
19507 único AQ nota NC 13266 22. 567775271813073 3 349 86
19512 espeso AQ ceja NC 13271 22. 562327275910572 2 54 57
19518 rápido AQ retirada NC 13276 22. 552256949257966 2 125 25
19519 rico AQ botín NC 13277 22. 551858835328492 2 97 32
19673 doble AQ naturaleza NC 13331 22. 440371163665628 2 61 52
19684 rico AQ mercader NC 13340 22. 424988821626744 2 97 33
19835 pobre AQ diablo NC 13391 22. 341629823183364 3 305 102
19841 grande AQ recomendaciones NC 13396 22. 326884357146536 2 528 7
19846 lento AQ gesto NC 13401 22. 312433369437311 3 87 360
19881 gran AQ tristeza NC 13413 22. 285404608809106 3 519 61
20007 feroz AQ barba NC 13427 22. 262266787477611 2 26 129
20014 mayor AQ seguridad NC 13431 22. 255940417888574 3 406 78
20144 grande AQ comerciante NC 13474 22. 182874159688019 3 528 61
20151 gigantesco AQ animal NC 13481 22. 164167634552381 2 21 165
20413 pequeño AQ ondulaciones NC 13524 22. 098523820745346 2 559 7
20414 pequeño AQ elevación NC 13524 22. 098523820745346 2 559 7
20418 buen AQ tarde NC 13528 22. 077413769528636 6 1198 357
20450 joven AQ vestido NC 13547 22. 056029150167248 3 281 116
20590 verdadero AQ terror NC 13580 21. 997375665596351 2 181 20
20618 brillante AQ carrera NC 13600 21. 961195946906866 2 47 76
20727 viejo AQ colete NC 13622 21. 922693639082105 3 637 53
20755 pobre AQ árbol NC 13644 21. 886303602093342 3 305 110
20967 excesivo AQ importancia NC 13724 21. 747139132248662 2 41 92
20979 espeso AQ mostacho NC 13735 21. 728427254717086 2 54 70
21124 nuevo AQ orden NC 13770 21. 690329108914693 5 955 264
21251 grande AQ almacén NC 13827 21. 611874722750127 3 528 67
21269 leve AQ además NC 13841 21. 594181771667440 2 63 62
21282 el AQ ministro NC 13853 21. 575370540594768 2 101 39
21628 principal AQ virtud NC 13942 21. 451272964812535 2 113 36
21745 doble AQ puerta NC 13972 21. 401374688544365 3 61 602

c22adj nc. txt

21757 malo AQ rato NC 13977 21.396915749773797 4 412 290
21867 elegante AQ traje NC 13993 21.368383132268825 2 59 70
21995 misterioso AQ origen NC 14042 21.301108369427663 2 75 56
22013 señor AQ soldado NC 14058 21.282023590716040 4 288 421
22022 feliz AQ accidente NC 14066 21.268614373680251 2 172 25
22023 malo AQ jugada NC 14067 21.267893369869437 2 412 11
22123 orgulloso AQ abuela NC 14084 21.233003703868953 2 61 70
22255 grande AQ plataforma NC 14125 21.169802012289960 2 528 9
22267 puro AQ capricho NC 14134 21.153857947526863 2 104 42
22368 menor AQ signo NC 14166 21.096731169727217 2 127 35
22378 seco AQ inclinación NC 14175 21.091275294337187 2 144 31
22639 puro AQ sangre NC 14225 21.023555813822053 3 104 373
22739 profundo AQ suspiro NC 14256 20.975375536475720 2 97 47
22755 extraño AQ animal NC 14268 20.957723054453048 3 237 165
22757 delgado AQ figura NC 14270 20.956399922763612 2 52 88
22793 pequeño AQ espigón NC 14289 20.941550828005180 2 559 9
22794 pequeño AQ cabina NC 14289 20.941550828005180 2 559 9
22872 único AQ esperanza NC 14300 20.920475605574424 3 349 113
22874 breve AQ reflexión NC 14302 20.918178430846673 2 141 33
22891 grueso AQ gota NC 14318 20.891230792501304 2 83 56
22928 propio AQ juventud NC 14326 20.882430979992790 3 492 81
23214 malo AQ voluntad NC 14394 20.789156110883674 3 412 98
23246 gran AQ alboroto NC 14410 20.766166947693442 2 519 10
23248 menudo AQ nido NC 14412 20.764763604180523 2 195 25
23314 verdadero AQ destreza NC 14425 20.744092917673338 2 181 27
23329 malo AQ condición NC 14440 20.728016173419761 3 412 99
23353 claro AQ cuenta NC 14453 20.712236527669400 4 243 537
23368 puro AQ raza NC 14467 20.694398219849855 2 104 47
23370 buen AQ riña NC 14469 20.692738470170546 2 1198 5
23371 buen AQ compañía NC 14469 20.692738470170546 2 1198 5
23434 sencillo AQ túnica NC 14477 20.677512663355575 2 62 79
23443 pequeño AQ plaza NC 14486 20.661365325646621 4 559 235
23521 presunto AQ hermano NC 14488 20.657267416178371 2 16 320
23534 verde AQ púrpura NC 14501 20.643091952851432 2 193 26
23615 bello AQ arte NC 14508 20.627481878568194 2 74 67
23751 pleno AQ juventud NC 14537 20.576447587144543 2 62 81
23770 difícil AQ trance NC 14551 20.560358105419095 2 141 36
23784 innumerable AQ rostro NC 14564 20.541421653807813 2 14 380
23886 pequeño AQ ciudad NC 14587 20.512034964532877 5 559 509
24014 reciente AQ aventura NC 14627 20.447757135466755 2 46 113
24024 menudo AQ disgusto NC 14634 20.445101941005376 2 195 27
24029 angosto AQ camino NC 14639 20.432570316702787 2 13 423
24092 viejo AQ mansión NC 14650 20.419154977148132 2 637 9
24333 feliz AQ casualidad NC 14691 20.377421467408226 2 172 31
24484 leve AQ resplandor NC 14740 20.316798895495520 2 63 85
24841 famoso AQ corral NC 14783 20.246957942046642 2 107 51
24846 medio AQ docena NC 14787 20.237125593168010 2 78 70
24853 inmenso AQ espacio NC 14794 20.231870316438958 2 71 77
25012 lejano AQ reloj NC 14845 20.172302640957170 2 73 76
25074 una AQ vez NC 14867 20.146509772713248 2 3 2841
25184 alto AQ voz NC 14914 20.081211738776801 6 622 820
25483 vivo AQ estampa NC 14973 19.997974944592048 2 298 20
25552 buen AQ golpe NC 14992 19.973609077981806 5 1198 252
25570 gran AQ cesta NC 14998 19.962569661556078 2 519 12
25571 gran AQ caudillo NC 14998 19.962569661556078 2 519 12
25639 viejo AQ corbeta NC 15008 19.946937844005959 2 637 10
25640 viejo AQ ritual NC 15008 19.946937844005959 2 637 10
25647 puto AQ madre NC 15015 19.933735251834761 3 79 592
25965 famoso AQ carta NC 15089 19.842893576755326 3 107 442
26042 menor AQ oportunidad NC 15118 19.804172797659604 2 127 48
26063 buen AQ recaudo NC 15134 19.786794653291608 2 1198 6
26300 buen AQ término NC 15172 19.742703599021109 3 1198 41
26313 pálido AQ claridad NC 15184 19.728676116707653 2 72 86
26401 famoso AQ jornada NC 15191 19.724079246691964 2 107 58
26402 firme AQ propósito NC 15191 19.724079246691964 2 107 58
26735 gran AQ bandeja NC 15281 19.614551733194389 2 519 13
26808 frecuente AQ noticia NC 15297 19.585932827774347 2 46 140
27016 famoso AQ comerciante NC 15346 19.519441423129457 2 107 61

c22adj nc. txt

27119 menudo AQ escándalo NC 15361 19.493465491246521 2 195 34
27175 gran AQ espejo NC 15375 19.478873132731692 3 519 97
27300 loco AQ fantasía NC 15394 19.445087108667163 2 181 37
27563 propio AQ sombra NC 15460 19.366842373453817 4 492 315
27762 pequeño AQ dimensión NC 15495 19.317792551068941 2 559 13
27763 pequeño AQ pila NC 15495 19.317792551068941 2 559 13
27803 simple AQ marinero NC 15500 19.312279058581154 2 88 78
27818 gran AQ séquito NC 15513 19.294605021257528 2 519 14
27819 gran AQ superioridad NC 15513 19.294605021257528 2 519 14
27914 mayor AQ placer NC 15524 19.273518781459114 3 406 128
28098 nuevo AQ dato NC 15581 19.181609628778652 3 955 56
28307 viejo AQ amistad NC 15627 19.129536302620579 3 637 84
28412 pequeño AQ libertad NC 15650 19.100969214000266 3 559 96
28426 buen AQ compañía NC 15663 19.083500406665156 4 1198 135
28631 buen AQ servicio NC 15716 19.025676793032318 4 1198 136
28635 duro AQ disciplina NC 15718 19.024875383332905 2 201 37
28730 bello AQ reina NC 15731 19.009725468400976 2 74 100
28739 estrecho AQ pasillo NC 15740 18.999821664366806 2 116 64
28873 bajo AQ temperatura NC 15780 18.956646881565547 2 294 26
28919 propio AQ burbujas NC 15797 18.936498103383904 2 492 16
29426 buen AQ consejo NC 15926 18.778146844556566 3 1198 48
29554 malo AQ pensamiento NC 15973 18.737194599149646 3 412 138
29587 excelente AQ persona NC 15978 18.734549848395847 2 33 243
29749 malo AQ estampa NC 16014 18.702145631753872 2 412 20
29930 solo AQ mención NC 16055 18.648247480564415 2 661 13
29931 penoso AQ viaje NC 16056 18.647115799523682 2 22 378
29963 grave AQ pecado NC 16063 18.639640890106111 2 131 62
30010 largo AQ asedio NC 16072 18.631100855099408 2 569 15
30342 alto AQ muro NC 16151 18.531667948675523 3 622 95
30374 pobre AQ niña NC 16160 18.521548264579451 3 305 193
30388 grande AQ pasión NC 16169 18.515403290618845 3 528 112
30534 breve AQ mensaje NC 16204 18.477129350434453 2 141 60
30738 buen AQ criterio NC 16242 18.431821429721229 2 1198 8
30747 horrible AQ cariño NC 16251 18.423476097108235 2 53 162
30869 común AQ acuerdo NC 16271 18.398741769501950 2 79 109
30881 viejo AQ muro NC 16283 18.390782991094454 3 637 95
31013 largo AQ pestaña NC 16308 18.355689530991860 2 569 16
31247 pobre AQ chica NC 16371 18.280245313064547 3 305 201
31289 alto AQ nivel NC 16377 18.275477137012391 2 622 15
31427 discreto AQ vistazo NC 16402 18.253807130853172 2 85 105
31604 propio AQ estupidez NC 16437 18.208896515524128 2 492 19
31607 viejo AQ herida NC 16440 18.204632032363151 3 637 98
31679 viejo AQ lobo NC 16457 18.180351086571843 2 637 15
31793 grande AQ embarcaciones NC 16481 18.154905677250163 2 528 18
31991 buen AQ estrella NC 16518 18.105899820793461 4 1198 153
32310 nuevo AQ imperio NC 16613 18.007502090817937 3 955 68
32340 alto AQ bóveda NC 16620 18.000159296083982 2 622 16
32357 gran AQ cartel NC 16630 17.995581307865663 2 519 19
32386 rojo AQ atardecer NC 16634 17.994450681096353 2 253 38
32479 largo AQ fila NC 16650 17.967711759853994 3 569 114
32577 único AQ objetivo NC 16655 17.964080016233851 2 349 28
32590 doble AQ juego NC 16666 17.953487568719588 2 61 158
32733 furioso AQ gana NC 16691 17.928168922027272 2 80 121
33078 buen AQ fama NC 16775 17.842236122164920 3 1198 56
33166 único AQ mérito NC 16795 17.819157064552542 2 349 29
33213 numeroso AQ grupo NC 16801 17.809932755908665 2 39 258
33305 mejor AQ amigo NC 16830 17.780973126418360 5 775 490
33444 verdadero AQ origen NC 16858 17.755532297586246 2 181 56
33613 inglés AQ vestido NC 16912 17.713472014881411 2 88 116
33687 mejor AQ medicina NC 16932 17.693635826080467 2 775 14
33960 el AQ tiro NC 16993 17.636597055403652 2 101 103
33978 raro AQ sensación NC 17005 17.629581582568960 2 132 79
34374 ligero AQ rumor NC 17079 17.559271369319429 2 101 105
34580 grande AQ elogio NC 17131 17.506971198466879 2 528 21
34665 buen AQ sentido NC 17159 17.472553236605766 4 1198 166
34666 alto AQ hora NC 17160 17.470260850552240 5 622 631
34869 mejor AQ intención NC 17212 17.425698431013487 3 775 92
34896 propio AQ versión NC 17228 17.408988542898097 2 492 23

c22adj nc. txt

35080 viejo AQ pescador NC 17273 17. 354453174926700 3 637 113
 35221 absoluto AQ falta NC 17306 17. 327647921881862 2 74 152
 35373 buen AQ acero NC 17346 17. 288188713314227 4 1198 170
 35773 gran AQ copia NC 17441 17. 195863814671092 2 519 23
 35774 gran AQ potencia NC 17441 17. 195863814671092 2 519 23
 35833 elegante AQ cuello NC 17453 17. 184735229203362 2 59 198
 35840 nuevo AQ provisión NC 17459 17. 180256597726721 2 955 13
 35857 menor AQ intención NC 17469 17. 170800849817734 2 127 92
 35858 menor AQ importancia NC 17469 17. 170800849817734 2 127 92
 35862 muchísimo AQ miedo NC 17473 17. 167721733088985 2 52 226
 36222 pequeño AQ huerto NC 17561 17. 085042486859805 2 559 22
 36328 pequeño AQ detalle NC 17587 17. 066073294716080 3 559 135
 36370 nuevo AQ nombre NC 17598 17. 053242268579702 5 955 430
 36392 único AQ debilidad NC 17606 17. 045930183483698 2 349 35
 36393 único AQ seguro NC 17606 17. 045930183483698 2 349 35
 36832 pobre AQ muchacha NC 17723 16. 941517522890461 3 305 252
 36912 peligroso AQ encuentro NC 17741 16. 929424502319733 2 132 94
 36976 menudo AQ silueta NC 17756 16. 916720874533315 2 195 64
 37123 enorme AQ bigote NC 17778 16. 892690309136139 2 117 107
 37125 posible AQ ataque NC 17780 16. 891762397044573 2 252 50
 37246 mejor AQ empleo NC 17803 16. 865823374991635 2 775 17
 37255 suficiente AQ doctor NC 17810 16. 861430333328066 2 82 154
 37276 muchísimo AQ dinero NC 17826 16. 845123595377981 2 52 245
 37814 malo AQ educación NC 17933 16. 751473570423578 2 412 32
 38125 mayor AQ rigor NC 18018 16. 683655693239754 2 406 33
 38316 pobre AQ hogar NC 18061 16. 649304116528967 2 305 44
 38649 nuevo AQ fórmula NC 18140 16. 565782663450584 2 955 15
 38809 joven AQ viuda NC 18179 16. 538865141770433 2 281 49
 38876 menor AQ número NC 18191 16. 526427535353601 2 127 108
 38984 espeso AQ vino NC 18221 16. 501158789530024 2 54 257
 38985 gran AQ mesa NC 18222 16. 500477080291713 4 519 433
 39067 menor AQ medida NC 18238 16. 489437285379765 2 127 109
 39169 alto AQ acantilado NC 18258 16. 474254773891950 2 622 23
 39259 lindo AQ sitio NC 18282 16. 458017112572708 2 55 255
 39264 suave AQ rumor NC 18287 16. 454527348099457 2 133 105
 39319 grueso AQ nariz NC 18303 16. 440648691877715 2 83 169
 39379 duro AQ invierno NC 18311 16. 433729058543616 2 201 70
 39515 turbio AQ luz NC 18341 16. 411095892103759 2 22 662
 39611 nuevo AQ piloto NC 18365 16. 395926883163813 3 955 89
 39615 pequeño AQ embarcadero NC 18369 16. 391112127180666 2 559 26
 39678 gran AQ habilidad NC 18379 16. 380780968494175 2 519 28
 40048 propio AQ autor NC 18463 16. 309437903674411 2 492 30
 40113 largo AQ distancia NC 18476 16. 298507481514868 3 569 151
 40196 buen AQ provecho NC 18497 16. 277332884094371 2 1198 13
 40430 breve AQ vistazo NC 18563 16. 220613958355869 2 141 105
 40470 mayor AQ frialdad NC 18570 16. 215236258030195 2 406 37
 40503 viejo AQ mendigo NC 18582 16. 202535797686743 2 637 24
 40607 largo AQ cabello NC 18601 16. 182288867964832 3 569 154
 40729 suave AQ corriente NC 18629 16. 159934755624857 2 133 113
 41006 mejor AQ amante NC 18704 16. 098195739579829 3 775 115
 41096 solo AQ esposa NC 18729 16. 081704049542697 3 661 135
 41121 único AQ sitio NC 18736 16. 078935562803611 3 349 255
 41281 el AQ poeta NC 18775 16. 049658646027609 2 101 153
 41331 nuevo AQ sayo NC 18791 16. 034219255720682 2 955 17
 41560 maldito AQ animal NC 18850 15. 993591665399842 2 95 165
 41583 suave AQ música NC 18856 15. 986384930125167 2 133 118
 41698 gran AQ dignidad NC 18884 15. 961899951314042 2 519 31
 41745 fino AQ capa NC 18890 15. 958441595274284 2 104 152
 41809 pequeño AQ vestíbulo NC 18909 15. 940527447977356 2 559 29
 41840 buen AQ cristiano NC 18921 15. 930546985865579 3 1198 77
 41969 especial AQ atención NC 18953 15. 903390659019347 2 84 191
 42047 propio AQ realidad NC 18970 15. 889761044617455 3 492 187
 42265 maldito AQ holandés NC 19012 15. 850845785928374 2 95 171
 42315 pequeño AQ movimiento NC 19027 15. 843572204854773 3 559 166
 42339 viejo AQ costumbre NC 19034 15. 835748046211966 3 637 146
 42388 gran AQ precisión NC 19043 15. 831605255352574 2 519 32
 42424 inmenso AQ campo NC 19059 15. 821119146695409 2 71 231
 42719 gran AQ hombre NC 19127 15. 773416216109268 7 519 2107

c22adj nc. txt

42802 verdadero AQ intención NC 19150 15. 752648781162648 2 181 92
 43063 el AQ negocio NC 19219 15. 699668724385983 2 101 167
 43231 buen AQ calidad NC 19262 15. 663716534501560 2 1198 15
 43249 santo AQ fe NC 19271 15. 660157010667739 2 102 167
 43273 ancho AQ mundo NC 19277 15. 649335249643137 3 126 763
 43381 menudo AQ vergüenza NC 19300 15. 633714331172317 2 195 88
 43535 reciente AQ viaje NC 19334 15. 613283500316530 2 46 378
 43588 mayor AQ confusión NC 19348 15. 602771154531583 2 406 43
 43673 bello AQ color NC 19379 15. 586002876349806 2 74 235
 43676 gran AQ chimenea NC 19382 15. 583265531541505 2 519 34
 43757 viejo AQ rencor NC 19413 15. 565298198267813 2 637 28
 43854 solo AQ lengua NC 19443 15. 539224907657378 3 661 148
 43857 pobre AQ hermano NC 19446 15. 536739074679044 3 305 320
 44075 antiguo AQ muralla NC 19497 15. 505934648873520 2 250 71
 44238 el AQ mar NC 19541 15. 470145461548665 3 101 984
 44268 gran AQ mapa NC 19550 15. 464729826114384 2 519 35
 44516 nuevo AQ vistazo NC 19624 15. 415111950309907 3 955 105
 44525 buen AQ amistad NC 19628 15. 413244360083752 3 1198 84
 44528 pequeño AQ incidente NC 19631 15. 410131223757418 2 559 33
 44659 pequeño AQ banco NC 19641 15. 399947432768514 3 559 179
 44707 estrecho AQ cámara NC 19654 15. 391488820586698 2 116 157
 45011 antiguo AQ barrio NC 19727 15. 339378712118808 2 250 74
 45248 extraño AQ sensación NC 19792 15. 289272503796132 2 237 79
 45521 tierno AQ mirada NC 19858 15. 244014951493192 2 44 434
 45560 gran AQ consuelo NC 19868 15. 237857138519823 2 519 37
 45679 pleno AQ día NC 19881 15. 226497679147709 3 62 1686
 45939 simple AQ hecho NC 19933 15. 189041750353825 2 88 218
 46149 peor AQ intención NC 19971 15. 159735967764195 2 210 92
 46290 entero AQ cariño NC 20008 15. 130658402684073 2 120 162
 46506 buen AQ camino NC 20034 15. 113575173082054 5 1198 423
 46560 corto AQ pausa NC 20049 15. 100947429093582 2 200 98
 46750 verdadero AQ sexo NC 20095 15. 072903905222480 2 181 109
 46807 débil AQ mujer NC 20110 15. 060742518584014 3 69 1555
 46919 duro AQ condición NC 20139 15. 040389803392397 2 201 99
 47086 buen AQ estado NC 20185 15. 004623011809603 3 1198 90
 47096 suave AQ risa NC 20192 15. 000142715950243 2 133 151
 47348 el AQ tono NC 20250 14. 960277976923246 2 101 201
 48010 solo AQ movimiento NC 20386 14. 864780926302039 3 661 166
 48100 peligroso AQ juego NC 20407 14. 849458889982948 2 132 158
 48176 alto AQ torre NC 20422 14. 842933638117115 3 622 177
 48198 propio AQ huella NC 20430 14. 838760118142655 2 492 43
 48610 vago AQ sonrisa NC 20494 14. 792370390492975 2 66 322
 49236 largo AQ cuello NC 20630 14. 705184035189497 3 569 198
 49249 posible AQ error NC 20633 14. 704121806750990 2 252 86
 49538 buen AQ firma NC 20687 14. 665549979870203 2 1198 19
 50177 buen AQ bolsa NC 20852 14. 562595783679075 3 1198 97
 50235 buen AQ daga NC 20865 14. 555193428991867 4 1198 243
 50361 leve AQ gesto NC 20899 14. 536266214994594 2 63 360
 50374 mejor AQ aspecto NC 20905 14. 533085309263786 3 775 150
 50522 mejor AQ escenario NC 20945 14. 502902345632837 2 775 30
 50691 propio AQ raza NC 20992 14. 478266254217491 2 492 47
 50696 malo AQ trago NC 20997 14. 474966712295494 2 412 56
 50837 buen AQ estampa NC 21039 14. 451179390694683 2 1198 20
 50963 pequeño AQ montón NC 21071 14. 427371800511079 2 559 42
 51029 tibio AQ mañana NC 21101 14. 409256519458387 2 48 490
 51105 poderoso AQ enemigo NC 21131 14. 389283990150563 2 101 232
 51283 gran AQ biblioteca NC 21192 14. 353302550817547 2 519 46
 51316 vago AQ gesto NC 21202 14. 349132778586640 2 66 360
 51496 marino AQ cristiano NC 21254 14. 311171290412521 2 311 77
 51550 alto AQ estatura NC 21264 14. 304656536597628 2 622 39
 51684 buen AQ muchacha NC 21298 14. 280833136296119 4 1198 252
 51882 malo AQ acción NC 21327 14. 264674048421947 2 412 59
 52002 buen AQ trecho NC 21360 14. 247935433400098 2 1198 21
 52027 gran AQ plaza NC 21373 14. 239911146239395 3 519 235
 52262 buen AQ barco NC 21419 14. 211953264565965 6 1198 731
 52436 gran AQ ventaja NC 21473 14. 181157986977816 2 519 48
 52771 buen AQ vino NC 21562 14. 132941132727186 4 1198 257
 52837 pequeño AQ isla NC 21587 14. 114355428251999 3 559 223

c22adj nc. txt

53397 buen AQ plan NC 21723 14. 041161688399585 3 1198 106
53734 mejor AQ gente NC 21810 13. 993055024913369 5 775 739
53736 mejor AQ solución NC 21812 13. 991327632386994 2 775 34
53988 menudo AQ favor NC 21882 13. 951553655437747 2 195 134
54087 buen AQ número NC 21917 13. 931622451928050 3 1198 108
54126 enorme AQ perro NC 21926 13. 923743492292381 2 117 225
54448 pequeño AQ gruta NC 21998 13. 886868079182008 2 559 48
54449 pequeño AQ paquete NC 21998 13. 886868079182008 2 559 48
54553 pleno AQ guerra NC 22018 13. 877156917923346 2 62 432
55075 nuevo AQ párroco NC 22138 13. 814168778998489 2 955 29
55501 puto AQ idea NC 22204 13. 773774209058875 2 79 347
55539 grueso AQ pecho NC 22224 13. 763254993348617 2 83 331
55820 viejo AQ ciudad NC 22286 13. 730753012046701 4 637 509
56047 breve AQ palabra NC 22326 13. 714837455475475 3 141 950
56055 grande AQ asal to NC 22329 13. 713184804352787 2 528 53
56522 solo AQ planta NC 22413 13. 667797514878259 2 661 43
56650 largo AQ prisión NC 22442 13. 651914298131970 2 569 50
56675 corto AQ edad NC 22450 13. 648196903546520 2 200 141
56861 mayor AQ gloria NC 22475 13. 636019582537365 2 406 70
56893 viejo AQ navío NC 22485 13. 630352944387392 2 637 45
57381 único AQ novedad NC 22625 13. 553386223192419 2 349 83
57674 antiguo AQ jefe NC 22715 13. 505583191400854 2 250 117
57745 largo AQ cola NC 22742 13. 493871305000017 2 569 52
57769 grande AQ gota NC 22747 13. 491583381097168 2 528 56
58020 enorme AQ piedra NC 22833 13. 442647634056119 2 117 254
58136 dichoso AQ palabra NC 22856 13. 432678457050439 2 32 950
58296 largo AQ campaña NC 22891 13. 417189047638844 2 569 53
58534 verdadero AQ sentido NC 22931 13. 395604562438205 2 181 166
58632 corto AQ distancia NC 22971 13. 375712299862140 2 200 151
58794 gran AQ derrota NC 23028 13. 349900993917515 2 519 59
58868 pequeño AQ comercio NC 23050 13. 338324598242426 2 559 55
59262 gran AQ emoción NC 23171 13. 282428265694376 2 519 60
59337 propio AQ piel NC 23200 13. 269227811799027 3 492 293
59341 largo AQ espera NC 23204 13. 268209513892550 2 569 55
59343 buen AQ gana NC 23206 13. 267956935421381 3 1198 121
59575 propio AQ hijo NC 23247 13. 250374600693949 4 492 703
59926 buen AQ cuna NC 23334 13. 210454491443738 2 1198 27
59927 buen AQ destreza NC 23334 13. 210454491443738 2 1198 27
60252 buen AQ relación NC 23426 13. 172580411339011 3 1198 123
60445 viejo AQ enemigo NC 23505 13. 130016934947960 3 637 232
60471 viejo AQ red NC 23514 13. 125660507301466 2 637 51
60473 buen AQ sentimiento NC 23516 13. 125505316862000 3 1198 124
60583 propio AQ fuerza NC 23540 13. 113679644811997 3 492 301
60937 ligero AQ sonrisa NC 23588 13. 088896142650636 2 101 322
61152 único AQ ser NC 23656 13. 056573657562982 2 349 94
61812 gran AQ vela NC 23820 12. 981241362133749 3 519 292
61819 poderoso AQ pecho NC 23824 12. 979860920463020 2 101 331
61956 mayor AQ confianza NC 23874 12. 954788673705387 2 406 83
62017 pleno AQ calle NC 23896 12. 943281501177582 2 62 547
62172 oscuro AQ soldado NC 23952 12. 915512238906816 3 364 421
62258 gran AQ emperador NC 23986 12. 900465250735028 2 519 66
62263 malo AQ sangre NC 23990 12. 899253058569871 3 412 373
62621 gran AQ almacén NC 24113 12. 840302288829614 2 519 67
62858 largo AQ mes NC 24192 12. 798185948356027 3 569 275
63471 nuevo AQ confianza NC 24395 12. 714078648878900 2 955 38
63692 viejo AQ estilo NC 24458 12. 679010464141315 2 637 57
63698 vivo AQ interés NC 24464 12. 676675289008482 2 298 121
64126 solo AQ persona NC 24526 12. 650343290078350 3 661 243
64419 alto AQ escuela NC 24566 12. 634832244169655 2 622 59
64494 antiguo AQ costumbre NC 24588 12. 625672674536846 2 250 146
64636 viejo AQ piedra NC 24628 12. 607648421789278 3 637 254
64656 solo AQ trago NC 24640 12. 604093343922711 2 661 56
64747 enorme AQ sombra NC 24667 12. 591000358178375 2 117 315
65025 solo AQ mujer NC 24748 12. 553911765254698 6 661 1555
65219 innumerable AQ vez NC 24796 12. 537460414988832 2 14 2841
65339 buen AQ botín NC 24848 12. 517147019538253 2 1198 32
65340 buen AQ cosecha NC 24848 12. 517147019538253 2 1198 32
65435 mayor AQ motivo NC 24883 12. 501614846403038 2 406 93

c22adj nc. txt

65990 solo AQ jornada NC 24984 12.463530090619175 2 661 58
66531 común AQ amigo NC 25138 12.409495518833205 2 79 490
66728 gran AQ lago NC 25187 12.389922988193417 2 519 75
66843 suave AQ piel NC 25238 12.368448370098397 2 133 293
66872 largo AQ ausencia NC 25256 12.360028460719683 2 569 69
66874 único AQ pasión NC 25257 12.359841514575908 2 349 112
67378 gran AQ parte NC 25380 12.309956641439459 4 519 757
67380 alto AQ oficial NC 25382 12.309501901023737 2 622 64
67661 mejor AQ regalo NC 25459 12.274237409123458 2 775 52
68241 buen AQ costumbre NC 25686 12.180828460399631 3 1198 146
68945 nuevo AQ hogar NC 25836 12.122908146500663 2 955 44
69486 gran AQ sala NC 25941 12.083529335497541 2 519 81
69631 grande AQ salón NC 25987 12.065272284620960 2 528 80
69730 nuevo AQ amo NC 26028 12.051761018173638 3 955 187
69859 nuevo AQ disposición NC 26081 12.032614667184934 2 955 45
70261 buen AQ manera NC 26210 11.989116851417004 4 1198 343
70410 viejo AQ buque NC 26256 11.973900542826172 2 637 68
70489 feliz AQ hija NC 26285 11.961582034419832 2 172 251
70556 joven AQ doctor NC 26308 11.953311276434674 2 281 154
70602 nuevo AQ intento NC 26331 11.944388907463997 2 955 46
70637 gran AQ cuadro NC 26347 11.939001104778928 2 519 84
71154 buen AQ idea NC 26442 11.904246811677167 4 1198 347
71294 santo AQ guerra NC 26488 11.890386045515079 2 102 432
72123 viejo AQ muralla NC 26728 11.802037035575356 2 637 71
72156 remoto AQ tiempo NC 26741 11.799195408742865 2 33 1393
72652 débil AQ luz NC 26839 11.764489058956011 2 69 662
72707 gran AQ figura NC 26866 11.754369120118685 2 519 88
72856 propio AQ despacho NC 26894 11.745187658170305 2 492 93
72884 menor AQ gesto NC 26907 11.739945652812311 2 127 360
73261 nuevo AQ caballería NC 27036 11.691237362963850 2 955 49
73733 marino AQ español NC 27231 11.631797348552663 2 311 151
73924 único AQ compañía NC 27275 11.620659408071619 2 349 135
74231 el AQ caso NC 27394 11.573104969981381 2 101 473
74328 solo AQ instante NC 27432 11.559949915466657 3 661 294
74594 breve AQ tiempo NC 27536 11.523191545929663 3 141 1393
75316 viejo AQ castillo NC 27675 11.479782916544277 2 637 77
75366 alto AQ grado NC 27698 11.471547446487811 2 622 79
75394 medio AQ hora NC 27716 11.465722088654111 2 78 631
75519 nuevo AQ dueño NC 27753 11.453748258130689 2 955 52
75811 blanco AQ flor NC 27870 11.411901740578770 2 465 107
76285 propio AQ bolsillo NC 27982 11.379623156311622 2 492 102
76327 pequeño AQ estado NC 27999 11.373948904782617 2 559 90
76335 corto AQ año NC 28004 11.372271539109391 3 200 1006
76466 distinto AQ manera NC 28061 11.352961846944865 2 147 343
76718 gran AQ maestro NC 28137 11.328257395441273 2 519 98
76720 breve AQ gesto NC 28139 11.327333629380593 2 141 360
76763 corto AQ pierna NC 28154 11.320638138849104 2 200 254
77407 muchísimo AQ año NC 28384 11.249930933688130 2 52 1006
77659 grande AQ condición NC 28493 11.220780119715299 2 528 99
77917 joven AQ amo NC 28599 11.188302376070549 2 281 187
78124 nuevo AQ trago NC 28684 11.158405375962134 2 955 56
78218 siguiente AQ día NC 28720 11.147518413502036 4 274 1686
78582 maldito AQ cuerpo NC 28867 11.104589547149839 2 95 567
78689 nuevo AQ compañera NC 28923 11.088004370743358 2 955 57
78849 pequeño AQ bolsa NC 28970 11.077965533487202 2 559 97
78904 rápido AQ mirada NC 28992 11.069075110051475 2 125 434
79142 buen AQ presa NC 29030 11.055615538244339 2 1198 46
79170 peor AQ forma NC 29040 11.052515822459762 2 210 259
79703 pobre AQ hijo NC 29202 11.003155912167511 3 305 703
80177 pobre AQ padre NC 29340 10.963205999507277 3 305 708
80287 pobre AQ cura NC 29387 10.952002115564209 2 305 183
80338 gran AQ número NC 29410 10.944890365791389 2 519 108
81069 pobre AQ amo NC 29676 10.867178563123696 2 305 187
81159 buen AQ recuerdo NC 29704 10.860070713806987 3 1198 184
81453 alto AQ bota NC 29831 10.826504814795163 2 622 93
81587 único AQ problema NC 29893 10.807192842029243 2 349 166
82059 buen AQ pregunta NC 30039 10.768564600259783 3 1198 187
82069 gran AQ esperanza NC 30045 10.766763675608345 2 519 113

c22adj nc. txt

82198 marino AQ inglés NC 30109 10.749265623091132 2 311 189
82283 triste AQ verdad NC 30151 10.737797165350116 2 105 563
82372 negro AQ cañón NC 30179 10.729072184890786 2 506 117
82661 gran AQ fortuna NC 30292 10.697786940354803 2 519 115
83154 menor AQ caso NC 30396 10.670228351759340 2 127 473
83517 malo AQ costumbre NC 30439 10.662243789264682 2 412 146
83519 mejor AQ hotel NC 30441 10.661618927166096 2 775 78
83558 español AQ don NC 30464 10.655992070036422 3 253 902
83923 solo AQ idea NC 30591 10.622288673698058 3 661 347
83998 el AQ niño NC 30619 10.616225676578406 2 101 604
84048 propio AQ sentimiento NC 30648 10.610356412358710 2 492 124
84054 nuevo AQ caballo NC 30653 10.609425192477540 3 955 241
84468 misterioso AQ voz NC 30702 10.596246122504889 2 75 820
84920 grande AQ obra NC 30817 10.562965852448167 2 528 117
85104 grande AQ palabra NC 30896 10.541207921536593 4 528 950
85599 viejo AQ duque NC 31103 10.487436663196533 2 637 99
86070 estrecho AQ calle NC 31223 10.458817918738175 2 116 547
86407 buen AQ paño NC 31360 10.417882857996437 2 1198 54
86599 próximo AQ viaje NC 31423 10.402246872752821 2 170 378
87445 largo AQ camino NC 31616 10.350815257864074 3 569 423
87544 largo AQ paseo NC 31665 10.339167391255305 2 569 115
87812 pequeño AQ mesa NC 31756 10.319196580181519 3 559 433
88510 pobre AQ guardia NC 31882 10.285076265066122 2 305 217
88603 pequeño AQ secreto NC 31931 10.274205095374125 2 559 119
88610 buen AQ polvo NC 31934 10.273920070997056 2 1198 56
89476 viejo AQ lugar NC 32272 10.188770805760054 3 637 389
89496 gran AQ deseo NC 32280 10.187018571312871 2 519 131
89672 alto AQ árbol NC 32362 10.166832489413244 2 622 110
89834 grande AQ ola NC 32436 10.150126231840147 2 528 130
89873 mejor AQ letra NC 32461 10.142463024646515 2 775 89
91476 propio AQ conde NC 32502 10.135014152749029 2 492 140
91648 maldito AQ barco NC 32587 10.113690907797158 2 95 731
91773 mejor AQ estado NC 32650 10.098626161619453 2 775 90
91960 largo AQ relación NC 32730 10.075869782685063 2 569 123
91969 nuevo AQ vida NC 32736 10.074936087977662 6 955 1379
92033 buen AQ acción NC 32773 10.067787444687701 2 1198 59
92218 verdadero AQ señor NC 32852 10.045736889512126 2 181 389
92745 pequeño AQ copa NC 33097 9.989029176747778 2 559 128
92810 blanco AQ cabello NC 33133 9.982249959934311 2 465 154
92826 muchísimo AQ tiempo NC 33140 9.981063217455386 2 52 1393
93432 buen AQ ojo NC 33375 9.929331860812150 7 1198 1512
93446 gran AQ rey NC 33384 9.927461251023143 2 519 140
94012 largo AQ barba NC 33548 9.89828304901473 2 569 129
94270 el AQ barco NC 33617 9.873894513638824 2 101 731
95507 pequeño AQ favor NC 33925 9.810271052966669 2 559 134
96068 nuevo AQ túnica NC 33976 9.799451199372559 2 955 79
96069 nuevo AQ sensación NC 33976 9.799451199372559 2 955 79
96536 mayor AQ gusto NC 34175 9.752690468618711 2 406 187
96587 buen AQ pieza NC 34199 9.747538552778002 2 1198 64
96724 grande AQ ciudad NC 34257 9.735955576443457 3 528 509
98400 buen AQ mujer NC 34737 9.626293596145414 7 1198 1555
98838 propio AQ memoria NC 34907 9.590352572816194 2 492 161
99153 gran AQ doctor NC 35076 9.556363595864653 2 519 154
99565 buen AQ señal NC 35295 9.509726101971406 2 1198 68
99785 extraño AQ manera NC 35409 9.486162038881330 2 237 343
99959 nuevo AQ nota NC 35510 9.467430177211304 2 955 86
100449 nuevo AQ zona NC 35726 9.422324747782508 2 955 87
100529 pequeño AQ cabeza NC 35755 9.417219230766635 4 559 1052
100677 propio AQ arma NC 35823 9.402102502414103 2 492 169
100690 solo AQ palo NC 35832 9.401345432847343 2 661 126
100714 simple AQ palabra NC 35848 9.398021055924021 2 88 950
101509 nuevo AQ fuerza NC 35980 9.368807384554913 3 955 301
101604 gran AQ cariño NC 36023 9.359789031356570 2 519 162
102683 gran AQ verdad NC 36466 9.273836472462643 3 519 563
102825 gran AQ problema NC 36511 9.265270368051652 2 519 166
103037 único AQ vez NC 36639 9.244632392340110 5 349 2841
103577 grande AQ problema NC 36883 9.198972466332801 2 528 166
103618 pequeño AQ cámara NC 36908 9.194826005314091 2 559 157

c22adj nc. txt

103780 grande AQ río NC 37001 9.175730543299531 2 528 167
104096 verdadero AQ amigo NC 37101 9.152192714680837 2 181 490
104117 preciso AQ momento NC 37114 9.149995522166837 2 108 824
104251 fuerte AQ viento NC 37176 9.137923312360407 2 286 311
104941 propio AQ recuerdo NC 37515 9.072972115494668 2 492 184
105678 mayor AQ miedo NC 37801 9.019055472894969 2 406 226
106134 buen AQ marinero NC 38045 8.974335401172198 2 1198 78
106892 hermoso AQ mujer NC 38199 8.947040304338993 3 200 1555
107134 buen AQ boda NC 38331 8.924828585883276 2 1198 79
108031 oscuro AQ forma NC 38382 8.914028313031800 2 364 259
108482 marino AQ muerto NC 38634 8.864982447757409 2 311 307
108734 buen AQ orden NC 38735 8.847684295168577 3 1198 264
109908 buen AQ trabajo NC 38995 8.806359287991098 3 1198 266
109924 nuevo AQ aldea NC 39007 8.804420209284038 2 955 102
110969 pequeño AQ casa NC 39131 8.781429559647846 4 559 1153
111023 solo AQ minuto NC 39148 8.778427039348101 2 661 148
111154 viejo AQ hierro NC 39222 8.767106817150113 2 637 154
111456 viejo AQ escalera NC 39348 8.742167622356590 2 637 155
111768 nuevo AQ destino NC 39428 8.729345586644570 2 955 104
111853 gran AQ atención NC 39460 8.723744022440886 2 519 191
112621 nuevo AQ plan NC 39844 8.655779549805894 2 955 106
113858 nuevo AQ idea NC 40233 8.588786533577380 3 955 347
113875 gran AQ cuello NC 40244 8.585406536898581 2 519 198
114559 verdadero AQ amor NC 40332 8.571378511846939 2 181 570
114681 largo AQ semana NC 40394 8.556937857933342 2 569 182
115301 buen AQ puño NC 40664 8.506997018365045 2 1198 88
115770 buen AQ letra NC 40904 8.463389931519259 2 1198 89
116239 pequeño AQ playa NC 41034 8.439543655258452 2 559 191
116324 propio AQ vida NC 41081 8.431343721635013 4 492 1379
116645 nuevo AQ corriente NC 41219 8.409384426240450 2 955 113
117900 buen AQ intención NC 41637 8.335622653244837 2 1198 92
118255 antiguo AQ carta NC 41800 8.305857416814892 2 250 442
119433 nuevo AQ jefe NC 42004 8.275739167456210 2 955 117
120937 buen AQ amiga NC 42375 8.212205582588167 2 1198 95
121672 gran AQ suerte NC 42677 8.164678977998475 2 519 221
121904 largo AQ hora NC 42771 8.151861020011477 3 569 631
121955 gran AQ cama NC 42799 8.147450030032889 2 519 222
122009 propio AQ barco NC 42832 8.143119558183287 3 492 731
122367 siguiente AQ camino NC 42966 8.123447396705597 2 274 423
122673 buen AQ ejemplo NC 43132 8.092865308428905 2 1198 98
123227 bajo AQ fondo NC 43448 8.039405885601353 2 294 403
123859 único AQ manera NC 43686 8.000028494347575 2 349 343
124193 gran AQ enemigo NC 43823 7.979546854997273 2 519 232
124453 buen AQ viento NC 43953 7.958522808820502 3 1198 311
124621 único AQ razón NC 44037 7.945032165570802 2 349 348
124897 mayor AQ fuerza NC 44170 7.921758761752394 2 406 301
125492 alto AQ ocasión NC 44335 7.895592526156936 2 622 198
125511 solo AQ amor NC 44349 7.893079611657862 3 661 570
125533 viejo AQ casa NC 44360 7.891104264257196 4 637 1153
125591 largo AQ sueño NC 44398 7.884805644882598 2 569 217
125622 propio AQ hija NC 44417 7.882962931012395 2 492 251
130221 buen AQ prisa NC 45645 7.686377480572421 2 1198 109
130968 gran AQ piedra NC 45980 7.635717585209203 2 519 254
131475 grande AQ puerto NC 46123 7.615748226557535 2 528 251
131880 buen AQ posición NC 46332 7.583107720042804 2 1198 112
133984 propio AQ voz NC 46683 7.529226072670358 3 492 820
134062 nuevo AQ camino NC 46721 7.523462674022517 3 955 423
134921 pequeño AQ barco NC 47134 7.460948047921925 3 559 731
135137 buen AQ oficio NC 47210 7.449935251691626 2 1198 116
135451 fuerte AQ brazo NC 47407 7.419810901198503 2 286 488
135683 pequeño AQ ventana NC 47548 7.400730038028236 2 559 251
135684 pequeño AQ puerto NC 47548 7.400730038028236 2 559 251
136157 buen AQ luz NC 47694 7.378333993205749 4 1198 662
138641 largo AQ pierna NC 48315 7.289357936478900 2 569 254
139747 redondo AQ ojo NC 48831 7.214258309892833 2 98 1512
139774 peor AQ hijo NC 48845 7.211501827566739 2 210 703
139817 único AQ camino NC 48869 7.208209932977383 2 349 423
140103 malo AQ noche NC 49054 7.182408201347013 3 412 1046

c22adj nc. txt

140480 grande AQ voz NC 49239 7.156160508290140 3 528 820
140928 viejo AQ historia NC 49419 7.126469657298214 2 637 237
141115 propio AQ corazón NC 49522 7.110672169954441 2 492 308
141695 nuevo AQ silencio NC 49819 7.069371454396698 3 955 461
141726 mejor AQ ocasión NC 49840 7.067531278216075 2 775 198
142266 grande AQ vela NC 50013 7.046332332525836 2 528 292
143097 gran AQ fuerza NC 50361 6.996999222787899 2 519 301
143239 viejo AQ dios NC 50438 6.986843026516915 2 637 246
143287 extraño AQ luz NC 50469 6.982612384750862 2 237 662
144130 buen AQ viaje NC 50893 6.924018149745701 3 1198 378
149773 solo AQ vez NC 51806 6.799488659090422 6 661 2841
150137 buen AQ señor NC 51990 6.774423631408597 3 1198 389
151718 único AQ amigo NC 52829 6.659788360008116 2 349 490
151736 mejor AQ gente NC 52842 6.657808814789116 4 1198 739
151745 mejor AQ suerte NC 52847 6.657191409852118 2 775 221
151927 viejo AQ tiempo NC 52944 6.644161967704237 4 637 1393
153306 marino AQ verdad NC 53483 6.572834195517105 2 311 563
153678 enorme AQ ojo NC 53682 6.549335804825576 2 117 1512
153995 nuevo AQ poder NC 53856 6.524632800000085 2 955 186
154664 buen AQ aspecto NC 54143 6.485590338709086 2 1198 150
154665 buen AQ tipo NC 54143 6.485590338709086 2 1198 150
154891 gran AQ idea NC 54266 6.468318649164360 2 519 347
154983 buen AQ español NC 54317 6.460943789446228 2 1198 151
155361 buen AQ falta NC 54516 6.436475031870688 2 1198 152
156385 pequeño AQ pecho NC 55030 6.368792153209268 2 559 331
156670 alto AQ cielo NC 55188 6.350470052030064 2 622 299
159250 mejor AQ medio NC 56238 6.216160473038981 2 775 249
164966 buen AQ negocio NC 57259 6.089285469183979 2 1198 167
165516 fino AQ mano NC 57383 6.073408116134708 2 104 1938
167497 gran AQ cabeza NC 58265 5.960609244861623 3 519 1052
168536 hermoso AQ cabeza NC 58764 5.902924433953810 2 200 1052
169094 el AQ hombre NC 58972 5.876347293098531 2 101 2107
171194 mejor AQ barco NC 59840 5.773627856981316 3 775 731
171994 buen AQ capitán NC 60207 5.732182085166276 5 1198 1293
172307 propio AQ muerte NC 60377 5.712696880685240 2 492 450
173404 pobre AQ gente NC 60878 5.649384795061097 2 305 739
174567 malo AQ cara NC 61327 5.596253473009835 2 412 555
175051 solo AQ razón NC 61509 5.575299525191451 2 661 348
176112 largo AQ noche NC 61893 5.528144835750162 3 569 1046
176886 nuevo AQ dios NC 62118 5.501878218798899 2 955 246
178340 buen AQ chica NC 62894 5.415695035760326 2 1198 201
178341 buen AQ tono NC 62894 5.415695035760326 2 1198 201
178874 ancho AQ mano NC 63246 5.374205503530783 2 126 1938
179084 buen AQ muchacho NC 63356 5.362469794633153 2 1198 204
179989 largo AQ mirada NC 63746 5.319977729394834 2 569 434
180286 gran AQ mal NC 63881 5.303470714394820 2 519 478
181125 pequeño AQ libro NC 64328 5.253986653909942 2 559 450
181604 grande AQ hombre NC 64559 5.229943510163994 4 528 2107
181806 solo AQ día NC 64678 5.216933860738879 4 661 1686
183050 pequeño AQ pueblo NC 65244 5.152591782440938 2 559 463
183594 malo AQ hora NC 65402 5.137002610415623 2 412 631
184441 buen AQ palabra NC 65840 5.088367772833332 4 1198 950
184931 gran AQ ciudad NC 65915 5.079883038311772 2 519 509
186186 buen AQ mano NC 66437 5.021849261332938 6 1198 1938
186370 viejo AQ camino NC 66542 5.010100642612495 2 637 423
186861 buen AQ cara NC 66766 4.985174064045607 3 1198 555
188474 siguiente AQ año NC 67244 4.932255262492157 2 274 1006
193656 propio AQ verdad NC 67418 4.912455477137621 2 492 563
193736 único AQ mano NC 67472 4.906968912999475 3 349 1938
194062 propio AQ cuerpo NC 67646 4.887544257337110 2 492 567
194812 viejo AQ carta NC 67961 4.855225358433438 2 637 442
196821 antiguo AQ casa NC 68694 4.776113302338606 2 250 1153
197352 nuevo AQ gracia NC 68976 4.749482289548768 2 955 304
198058 buen AQ dinero NC 69306 4.713123379230706 2 1198 245
198796 buen AQ madre NC 69646 4.674952372695182 3 1198 592
200438 nuevo AQ sombra NC 70136 4.625334203841742 2 955 315
201808 azul AQ noche NC 70813 4.549368464503974 2 294 1046
202667 buen AQ forma NC 71089 4.519496639070530 2 1198 259

c22adj nc. txt

205789 solo AQ mano NC 72302 4. 393738828615819 4 661 1938
 206685 propio AQ luz NC 72733 4. 349029167816788 2 492 662
 206774 mejor AQ soldado NC 72789 4. 343384844790371 2 775 421
 208126 mejor AQ nombre NC 73457 4. 270849033009894 2 775 430
 209488 largo AQ vida NC 74153 4. 200455802135373 3 569 1379
 210422 propio AQ pie NC 74566 4. 158293128885170 2 492 700
 215286 viejo AQ cuerpo NC 76143 3. 997057653940907 2 637 567
 217096 buen AQ corazón NC 76822 3. 927333498930033 2 1198 308
 219849 gran AQ barco NC 77773 3. 832119516334761 2 519 731
 228699 pequeño AQ mundo NC 81689 3. 445872890884821 2 559 763
 233476 propio AQ don NC 82997 3. 317525904046773 2 492 902
 233991 buen AQ sangre NC 83230 3. 296306966474686 2 1198 373
 238284 nuevo AQ amigo NC 84791 3. 147685335761659 2 955 490
 238496 nuevo AQ día NC 84899 3. 138826310839573 4 955 1686
 246064 buen AQ nombre NC 88047 2. 846338886910608 2 1198 430
 247155 mejor AQ tiempo NC 88561 2. 801053969575072 3 775 1393
 247848 único AQ ojo NC 88865 2. 772954842989249 2 349 1512
 249403 nuevo AQ casa NC 89449 2. 719947176172620 3 955 1153
 250142 solo AQ voz NC 89776 2. 689041499937959 2 661 820
 250180 único AQ mujer NC 89799 2. 687056195886024 2 349 1555
 250849 nuevo AQ tierra NC 90092 2. 660145024817798 2 955 573
 251760 fuerte AQ mano NC 90476 2. 624106307516305 2 286 1938
 252028 grande AQ cabeza NC 90587 2. 614940847470753 2 528 1052
 252130 mejor AQ modo NC 90652 2. 609164080133095 2 775 718
 253183 mayor AQ tiempo NC 91202 2. 561342498159573 2 406 1393
 258996 solo AQ don NC 93045 2. 402719480051712 2 661 902
 264017 malo AQ ojo NC 94480 2. 275261632004981 2 412 1512
 265086 nuevo AQ luz NC 94996 2. 231352062153854 2 955 662
 266323 malo AQ mujer NC 95418 2. 194146702374879 2 412 1555
 267526 alto AQ noche NC 95920 2. 148918701648399 2 622 1046
 277101 nuevo AQ mundo NC 99717 1. 832441814695847 2 955 763
 278490 propio AQ ojo NC 100374 1. 777040134347167 2 492 1512
 280949 propio AQ mujer NC 101290 1. 702000149863459 2 492 1555
 282443 mejor AQ año NC 101893 1. 651388405889671 2 775 1006
 283276 grande AQ cosa NC 102258 1. 621171146664272 2 528 1494
 284074 malo AQ mano NC 102653 1. 590216897739640 2 412 1938
 284092 grande AQ ojo NC 102662 1. 589951497718989 2 528 1512
 290412 buen AQ padre NC 104684 1. 434783298695736 2 1198 708
 300037 largo AQ día NC 108644 1. 137769645250120 2 569 1686
 301822 buen AQ voz NC 109433 1. 082995105983204 2 1198 820
 302209 buen AQ momento NC 109600 1. 071950840559665 2 1198 824
 308883 mejor AQ vida NC 112130 0. 897804869093211 2 775 1379
 314743 mejor AQ cosa NC 114739 0. 734151315250613 2 775 1494
 321177 buen AQ cabeza NC 117463 0. 575155113818629 2 1198 1052
 323646 mejor AQ día NC 118612 0. 512336027468290 2 775 1686
 328646 solo AQ hombre NC 120596 0. 408722037222838 2 661 2107
 333755 mejor AQ mano NC 123018 0. 298906390877906 2 775 1938
 337086 buen AQ hombre NC 124376 0. 243973160454418 3 1198 2107
 339914 mejor AQ hombre NC 125689 0. 195094308056005 2 775 2107

c22ncadj . txt

105 día NC siguiente AQ 104 1576. 607917459072041 149 1686 274
239 voz NC bajo AQ 236 783. 413673552527712 77 820 294
503 mano NC derecho AQ 499 442. 730953609701828 47 1938 117
556 mañana NC siguiente AQ 552 407. 694805509719629 41 490 274
581 secretario NC real AQ 577 393. 764776699674371 29 87 204
705 ojo NC azul AQ 700 326. 543732824265874 43 1512 294
847 mano NC izquierdo AQ 842 282. 456451615749131 34 1938 134
882 ojo NC claro AQ 877 274. 210266415133844 36 1512 243
919 cárcel NC secreto AQ 912 262. 121391286334017 19 122 81
991 garrote NC vil AQ 982 242. 476013497889483 12 35 14
1043 enano NC melancólico AQ 1034 231. 757963429619338 14 33 65
1051 ser NC humano AQ 1042 230. 965516822436996 18 94 154
1052 carta NC náutica AQ 1043 230. 798247129108631 18 442 38
1057 guardia NC civil AQ 1048 229. 218494198398048 17 217 49
1070 tierra NC firme AQ 1061 226. 205170950297514 22 573 107
1092 voz NC alto AQ 1082 221. 479548987143232 33 820 622
1267 cabeza NC redondo AQ 1256 192. 020827055967544 21 1052 98
1373 lado NC izquierdo AQ 1362 180. 611337089732899 20 750 134
1420 sargento NC mayor AQ 1409 175. 494840835653463 15 53 406
1452 línea NC recto AQ 1441 172. 727535369353802 13 166 51
1480 puente NC levadizo AQ 1469 170. 061933100970407 9 94 9
1554 embajador NC inglés AQ 1543 164. 183632297708840 10 19 88
1591 correo NC urgente AQ 1578 161. 216651793366111 10 39 44
1613 palo NC mayor AQ 1600 158. 731185291052185 16 126 406
1701 día NC anterior AQ 1687 151. 439975967102356 20 1686 124
1705 sangre NC frío AQ 1691 151. 173478637736594 16 373 171
1723 calzas NC abotonadas AQ 1709 149. 886552143097191 7 29 7
1731 noche NC anterior AQ 1717 149. 379286915253317 18 1046 124
1734 cristiano NC viejo AQ 1720 149. 032059221072188 15 77 637
1742 soldado NC viejo AQ 1728 148. 646297340036426 21 421 637
1771 ginebra NC azul AQ 1757 146. 677135173007684 11 26 294
1772 clase NC medio AQ 1758 146. 453258286599663 12 162 78
1816 carta NC esférica AQ 1800 143. 192783975893093 10 442 13
1869 mundo NC entero AQ 1849 139. 975136877659054 16 763 120
1882 brazo NC izquierdo AQ 1862 139. 158472065683441 15 488 134
1935 palacio NC real AQ 1915 136. 466089468556248 12 92 204
1963 carta NC moderno AQ 1943 134. 781284872111428 12 442 48
1980 pie NC descalsos AQ 1960 133. 715035754074961 11 700 21
1993 diabol NC nero AQ 1972 133. 322659929416119 5 5 5
2035 piso NC alto AQ 2013 130. 270043646380685 14 98 622
2052 traje NC gris AQ 2030 129. 567775969029896 11 70 203
2058 cabello NC rubio AQ 2036 129. 468328174153527 12 154 160
2135 jabeque NC corsario AQ 2111 125. 065644279326222 6 24 7
2198 zona NC nacional AQ 2173 121. 139003129688234 9 87 59
2200 ala NC ancho AQ 2175 121. 114895493655553 10 86 126
2230 lado NC derecho AQ 2205 119. 701291192960554 14 750 117
2267 calle NC estrecho AQ 2241 117. 586897100450656 13 547 116
2273 himno NC nacional AQ 2247 117. 034541111001658 7 16 59
2300 infantería NC español AQ 2274 115. 758430354627549 9 29 253
2385 crucero NC inglés AQ 2357 112. 346769165464494 7 15 88
2394 alcalde NC socialista AQ 2366 112. 179043259333582 6 31 11
2425 cuerpo NC desnudo AQ 2392 111. 482760970995116 14 567 203
2474 caso NC omiso AQ 2441 109. 060615826783831 7 473 7
2495 parte NC superior AQ 2462 108. 469176109122657 12 757 79
2512 boca NC entreabierta AQ 2479 107. 775445813332425 8 606 11
2544 filonio NC romano AQ 2509 106. 702909215694021 6 6 159
2581 silueta NC oscuro AQ 2546 105. 726882779310216 10 64 364
2675 mancha NC blanco AQ 2639 102. 182667934292937 10 60 465
2706 playa NC desierto AQ 2668 100. 746377598365456 8 191 37
2742 suéter NC azul AQ 2704 99. 543789908072071 8 27 294
2769 guardia NC español AQ 2731 98. 519333560618634 11 217 253
2780 dedo NC pulgar AQ 2742 97. 968786233066893 6 326 6
2783 perfil NC aguileño AQ 2745 97. 752891800959020 5 67 5
2830 agua NC frío AQ 2791 96. 210582814064651 13 829 171
2832 ojo NC oscuro AQ 2793 96. 126519156615231 18 1512 364
2871 guerra NC civil AQ 2832 95. 199637639293229 9 432 49
2891 camisa NC blanco AQ 2852 94. 560280564905398 11 142 465
2898 sol NC poniente AQ 2859 94. 407034185889586 7 421 12

c22ncadj . txt

2904 mancha NC oscuro AQ 2865 94. 333085913425606 9 60 364
2912 barco NC negrero AQ 2873 94. 147826655004110 8 731 17
2919 puerta NC principal AQ 2879 94. 078802777215870 11 602 113
2924 provincia NC rebelde AQ 2884 93. 810306692429521 6 47 26
3055 arma NC blanco AQ 3008 90. 609347769410647 11 169 465
3057 claridad NC lunar AQ 3010 90. 579917369265132 6 86 19
3080 sentido NC común AQ 3032 89. 885950728570407 8 166 79
3107 luna NC lleno AQ 3057 89. 315397417944368 10 157 322
3110 puntitos NC luminoso AQ 3060 89. 223414565747291 5 7 68
3126 tercio NC viejo AQ 3076 88. 755774011861405 11 135 637
3137 torso NC desnudo AQ 3087 88. 454742283834520 7 30 203
3140 radio NC rojo AQ 3090 88. 272257489389432 8 58 253
3156 gesto NC afirmativo AQ 3106 87. 771639441052073 6 360 8
3188 banda NC rojo AQ 3135 86. 855180902424408 8 63 253
3205 labio NC inferior AQ 3152 86. 406826361834987 7 226 31
3222 soldado NC veteranos AQ 3168 85. 878868563942277 6 421 8
3239 cárcel NC perpetuo AQ 3184 85. 520522019858817 6 122 20
3241 tirabuzones NC rubio AQ 3186 85. 458913676713308 6 16 160
3265 vello NC público AQ 3210 84. 882811846289755 4 30 4
3272 oficina NC militar AQ 3217 84. 663326176945048 7 48 159
3279 bigote NC bermejo AQ 3223 84. 550707795338724 5 107 7
3288 viento NC contrario AQ 3232 84. 344974584261792 8 311 60
3320 piedra NC precioso AQ 3261 83. 293048332822494 7 254 34
3325 ojo NC fijo AQ 3266 83. 205546447161012 12 1512 111
3335 diente NC blanco AQ 3275 83. 119505471988447 10 148 465
3350 tabaco NC rubio AQ 3286 82. 801243125919214 7 54 160
3377 cordón NC umbilical AQ 3313 82. 185591304054938 4 23 5
3412 zona NC republicano AQ 3348 81. 338013605856105 6 87 37
3434 ojillos NC maliciosos AQ 3369 80. 887905250377159 4 16 7
3456 altar NC mayor AQ 3391 80. 327200187939326 7 27 406
3467 costado NC izquierdo AQ 3402 80. 088010421461107 7 77 134
3487 puerta NC trasero AQ 3422 79. 488788403450087 8 602 43
3499 fuero NC interno AQ 3434 79. 325825458331039 4 7 19
3504 daga NC vizcaína AQ 3439 79. 183703363994368 5 243 6
3507 ojo NC pardo AQ 3442 79. 081998684393298 8 1512 20
3531 plana NC mayor AQ 3466 78. 682013035158320 6 12 406
3547 teléfono NC móvil AQ 3480 78. 481925110645321 5 59 17
3567 amor NC propio AQ 3498 78. 141797637406370 13 570 492
3571 cielo NC azul AQ 3502 78. 032297186097964 10 299 294
3590 chaleco NC salvavidas AQ 3521 77. 628969064301643 4 23 7
3595 ropón NC negro AQ 3526 77. 499635649395998 6 11 506
3631 animal NC doméstico AQ 3561 76. 687108340271465 6 165 29
3637 piloto NC automático AQ 3567 76. 569136535682190 5 89 14
3653 iris NC azul AQ 3583 76. 312358248085445 6 18 294
3669 vómito NC negro AQ 3597 76. 023188207794220 6 12 506
3728 agujero NC negro AQ 3656 74. 868768680090554 8 66 506
3738 aire NC libre AQ 3666 74. 734905213426785 9 460 135
3752 burdel NC bizantino AQ 3679 74. 506733758937798 4 33 7
3755 señor NC maestre AQ 3682 74. 439732665045753 5 389 6
3761 ropa NC interior AQ 3688 74. 312690317179261 7 193 80
3819 pierna NC suelto AQ 3745 73. 017281190076062 7 254 67
3834 barba NC rabínica AQ 3759 72. 780468768662089 4 129 4
3856 médico NC viejo AQ 3780 72. 498298658678905 9 111 637
3868 pueblo NC español AQ 3792 72. 275647534539004 10 463 253
3871 labio NC superior AQ 3795 72. 253143765605685 7 226 79
3900 rama NC verde AQ 3820 71. 906135106346028 6 36 193
3917 gobernador NC romano AQ 3836 71. 565836827250976 5 13 159
3940 luna NC menguante AQ 3859 71. 186455835618531 4 157 4
3946 pelo NC rubio AQ 3863 71. 138635881274794 8 256 160
3995 bandera NC tricolor AQ 3903 70. 542111906185340 4 170 4
4013 club NC náutico AQ 3920 70. 242112954193985 3 6 4
4053 psicología NC femenino AQ 3960 69. 697833152806069 5 20 115
4060 pata NC trasero AQ 3967 69. 492432840296232 5 52 43
4150 ojo NC desorbitados AQ 4054 68. 020735004084656 6 1512 9
4163 langostas NC verde AQ 4066 67. 828693639368637 5 15 193
4173 penumbra NC verdosa AQ 4076 67. 690414359655790 4 62 8
4198 pelo NC engominado AQ 4100 67. 235043301123326 4 256 4
4201 vino NC tinto AQ 4102 67. 203608428884252 4 257 4

c22ncadj . txt

4262 tarde NC siguiente AQ 4152 66.355482634034715 9 357 274
 4272 ojo NC entrecerrados AQ 4161 66.221706133832029 5 1512 5
 4273 ojo NC bicolores AQ 4161 66.221706133832029 5 1512 5
 4279 cámara NC fotográfico AQ 4167 66.182701340380277 4 157 5
 4287 viento NC favorable AQ 4175 66.115159756892311 6 311 36
 4291 dictadura NC militar AQ 4179 66.080133739383555 4 5 159
 4327 nariz NC aguilena AQ 4213 65.586142174835814 4 169 5
 4342 mujer NC rubio AQ 4227 65.392290627762307 11 1555 160
 4362 barco NC amarrados AQ 4247 65.133968727104445 5 731 7
 4368 hacienda NC real AQ 4253 65.093641969350216 5 18 204
 4370 aleta NC dorsal AQ 4255 65.063846227253151 3 12 4
 4450 foco NC luterano AQ 4334 64.155803454887305 3 6 8
 4451 amante NC lesbiano AQ 4335 64.154823542896835 4 115 7
 4455 agencia NC internacional AQ 4339 64.111176958542856 3 5 10
 4460 experiencia NC psicológico AQ 4342 64.056944124521920 4 58 12
 4496 fascismo NC español AQ 4376 63.590747846748847 5 17 253
 4511 cosa NC igual AQ 4390 63.387529865606602 11 1494 182
 4515 olor NC salino AQ 4394 63.347403307324406 4 127 7
 4518 golilla NC almidonada AQ 4397 63.283565524962903 3 9 6
 4555 acero NC terreros AQ 4434 62.733330122677074 7 170 203
 4576 virtud NC teologales AQ 4455 62.406364208531848 3 36 3
 4578 rato NC quieto AQ 4457 62.312048596270621 7 290 123
 4612 poder NC mágico AQ 4491 61.845204633900103 5 186 26
 4636 anarquía NC militar AQ 4515 61.523991043476684 4 7 159
 4642 gafa NC romboidales AQ 4519 61.443789182893553 3 42 3
 4643 saco NC terreros AQ 4519 61.443789182893553 3 42 3
 4664 superstición NC joseantoniana AQ 4539 61.244792949561770 3 12 6
 4665 experimento NC psicológico AQ 4539 61.244792949561770 3 6 12
 4701 don NC álvaro AQ 4565 60.818395410595272 5 902 8
 4707 cachete NC cariñoso AQ 4571 60.748139831401119 3 4 23
 4709 ojo NC gris AQ 4573 60.710225796355111 11 1512 203
 4713 luz NC eléctrico AQ 4577 60.645092463421221 5 662 10
 4718 gorro NC rojo AQ 4582 60.607813953558477 5 22 253
 4728 columna NC vertebral AQ 4590 60.486847982739413 3 49 3
 4730 mujer NC hermoso AQ 4592 60.434304632261487 11 1555 200
 4764 armador NC valenciano AQ 4626 59.963302066166655 3 4 26
 4768 paño NC burdo AQ 4630 59.886166230027463 3 54 3
 4783 mano NC zurda AQ 4645 59.651053088150540 7 1938 25
 4790 luz NC estroboscópica AQ 4652 59.595728331917080 4 662 4
 4806 fruta NC maduro AQ 4668 59.454717051329077 4 32 35
 4826 cáscara NC amargo AQ 4688 59.269455237550666 3 4 29
 4880 siluetas NC oscuro AQ 4737 58.622663249586488 5 19 364
 4887 perfil NC aquilino AQ 4744 58.558452392736413 3 67 3
 4954 objeto NC navales AQ 4810 57.784579441174252 4 104 14
 4956 voz NC ronco AQ 4812 57.767909960436867 6 820 28
 4978 entierro NC masónico AQ 4834 57.491589762951001 3 27 5
 5021 resplandor NC lechoso AQ 4874 57.101471669071586 3 85 3
 5022 delicias NC turco AQ 4875 57.083519676099286 4 11 151
 5038 muerte NC aeterna AQ 4886 56.994232188085789 2 2 2
 5040 espíritu NC tuo AQ 4886 56.994232188085789 2 2 2
 5042 festivales NC benéficos AQ 4886 56.994232188085789 2 2 2
 5047 ácido NC disolvente AQ 4886 56.994232188085789 2 2 2
 5054 adoratrices NC benitas AQ 4886 56.994232188085789 2 2 2
 5060 pelo NC gris AQ 4892 56.932647459559128 7 256 203
 5074 ceja NC izquierdo AQ 4905 56.755280743639396 5 57 134
 5092 vela NC latina AQ 4923 56.615460669976940 4 292 7
 5111 metal NC precioso AQ 4942 56.279034713150722 4 48 34
 5122 isla NC desierto AQ 4953 56.164127020842230 5 223 37
 5127 mula NC güel fa AQ 4958 56.110121353125848 3 100 3
 5142 aparición NC fortuita AQ 4973 55.988247920562124 3 49 4
 5154 cabeza NC gacha AQ 4985 55.881276060681607 4 1052 4
 5161 falangistas NC liberal AQ 4992 55.816300455629026 4 62 28
 5171 antebrazo NC izquierdo AQ 5000 55.722268920014841 4 14 134
 5181 pequeño NC telar AQ 5009 55.672933446235398 3 28 6
 5239 paño NC negro AQ 5065 55.021884011655210 6 54 506
 5244 cuartel NC general AQ 5070 54.948685807148024 5 52 176
 5275 barba NC entrecana AQ 5100 54.561668947045128 3 129 3
 5285 compañía NC leales AQ 5110 54.419190080627708 4 135 16

c22ncadj . txt

5287 mano NC blanco AQ 5112 54.399125666079783 14 1938 465
 5339 instrumento NC náuticos AQ 5157 54.088772570523233 3 36 6
 5347 cosa NC raro AQ 5165 54.049059005730612 9 1494 132
 5348 sentido NC contrario AQ 5166 54.044592778508601 5 166 60
 5353 vela NC mayor AQ 5171 53.987807087736059 8 292 406
 5355 destello NC blanco AQ 5173 53.980250485479843 5 23 465
 5367 pelo NC blanco AQ 5179 53.933806441336216 8 256 465
 5375 luz NC incierto AQ 5184 53.919031048881699 5 662 17
 5378 vikingo NC impasible AQ 5187 53.884597746152295 3 5 48
 5390 fuego NC artificial AQ 5197 53.754611312447594 4 205 12
 5396 inundación NC anual AQ 5202 53.718758908024007 3 17 12
 5418 estrella NC mellizas AQ 5224 53.526813003375587 3 153 3
 5464 hombre NC valiente AQ 5259 53.166013321238488 8 2107 62
 5478 aspecto NC amenazador AQ 5272 53.009310765667962 4 150 17
 5492 silueta NC negro AQ 5285 52.880035372938210 6 64 506
 5502 héroe NC rudo AQ 5295 52.697308539241391 3 45 6
 5540 mesa NC junto AQ 5330 52.357271198065504 10 433 736
 5546 gusto NC proletarios AQ 5336 52.311964817579153 3 187 3
 5574 puerto NC deportivo AQ 5360 52.121241444112563 4 251 12
 5582 marea NC bajo AQ 5368 52.023671632584524 5 42 294
 5590 luz NC amarillenta AQ 5375 51.959878952242221 4 662 6
 5603 accidente NC geográfico AQ 5388 51.821658095191054 3 25 11
 5607 viajero NC inglés AQ 5392 51.790433830141872 4 32 88
 5611 planta NC bajo AQ 5396 51.773841779346988 5 43 294
 5616 llamada NC telefónico AQ 5400 51.736943702056770 3 43 7
 5627 rostro NC barbudo AQ 5411 51.692524943592481 4 380 9
 5646 vida NC cotidiano AQ 5428 51.534030618330661 6 1379 28
 5660 enfermedad NC asquerosas AQ 5442 51.455433928471152 3 55 6
 5662 legislación NC vigente AQ 5443 51.449054743606233 2 4 2
 5664 quincallero NC suiizo AQ 5443 51.449054743606233 2 4 2
 5668 tono NC rojizo AQ 5444 51.436563649934072 5 201 64
 5673 suéter NC negro AQ 5449 51.345734412934959 5 27 506
 5674 luz NC amarillo AQ 5450 51.333666351199618 6 662 56
 5689 pala NC corto AQ 5465 51.237056640147500 4 16 200
 5722 estrella NC fugaz AQ 5497 50.949761926876867 4 153 21
 5723 corbata NC negro AQ 5498 50.945222013892426 5 28 506
 5737 corriente NC costera AQ 5512 50.867774936849848 3 113 4
 5751 expedición NC anual AQ 5526 50.725959132161378 3 27 12
 5752 convencionalismos NC estúpido AQ 5527 50.712715874628564 3 8 43
 5809 boinas NC rojo AQ 5561 50.485606355582121 3 3 253
 5826 párpado NC entornados AQ 5578 50.325812402144351 3 54 7
 5842 proletariado NC industrial AQ 5591 50.264115517489408 2 2 5
 5844 urcas NC veleros AQ 5591 50.264115517489408 2 5 2
 5853 lajas NC pizarrosas AQ 5591 50.264115517489408 2 5 2
 5856 artillería NC enemiga AQ 5594 50.235136123646363 3 15 23
 5886 expresión NC obstinada AQ 5621 50.016334305537313 3 130 4
 5931 puente NC segoviana AQ 5659 49.757444029249974 3 94 5
 5940 gobierno NC automático AQ 5668 49.673851727852671 3 27 14
 5944 condición NC humano AQ 5672 49.636398266348600 5 99 154
 5948 clero NC egipcio AQ 5676 49.576502624883709 3 20 19
 5958 marineros NC borracho AQ 5686 49.505641472832338 4 68 54
 5975 tropa NC amotinadas AQ 5702 49.388452757701558 3 77 6
 5977 trincheras NC holandesas AQ 5704 49.377050287060641 3 41 10
 5983 declinación NC magnética AQ 5706 49.356063930961540 2 3 3
 5988 triaca NC magna AQ 5707 49.356062168548043 2 2 6
 6004 funcionario NC público AQ 5718 49.284951063565103 4 65 58
 6006 sombra NC negro AQ 5720 49.274245941044491 8 315 506
 6015 barco NC desguazados AQ 5727 49.243387585567199 4 731 7
 6020 gesto NC negativo AQ 5732 49.218093971556485 4 360 12
 6025 bandera NC español AQ 5734 49.200456192124413 6 170 253
 6031 discurso NC interior AQ 5740 49.150481990505199 4 48 80
 6046 hierro NC pavonado AQ 5755 48.988922952794695 3 154 4
 6050 lado NC contrario AQ 5759 48.968585764980745 6 750 60
 6056 materia NC primo AQ 5765 48.910844325951082 3 36 12
 6070 piedra NC oscuro AQ 5779 48.829439404120450 7 254 364
 6085 vida NC perdurable AQ 5792 48.710738802983407 4 1379 5
 6091 leguas NC diario AQ 5798 48.673181499044432 3 23 19
 6095 realismo NC escénico AQ 5801 48.618457947388372 2 7 2

c22ncadj . txt

6101 color NC verde AQ 5807 48.552757237090908 6 235 193
 6124 rutina NC diario AQ 5827 48.400011224120526 3 24 19
 6135 ropa NC sucio AQ 5837 48.328330644131398 5 193 90
 6170 rostro NC impasible AQ 5868 48.032130373743101 5 380 48
 6174 andares NC zambos AQ 5872 47.996869874184853 2 8 2
 6175 discipula NC aventajada AQ 5872 47.996869874184853 2 8 2
 6180 ojo NC encarnizados AQ 5875 47.973353643209045 4 1512 5
 6200 fase NC lunar AQ 5891 47.888423066414482 3 26 19
 6215 bul to NC oscuro AQ 5905 47.826789019794305 5 51 364
 6234 cirugía NC plástico AQ 5923 47.629973259676653 2 3 4
 6243 labio NC grueso AQ 5930 47.566941396673286 5 226 83
 6260 peluca NC egipcia AQ 5943 47.488118173850303 3 25 21
 6264 sentimentalismo NC acomodaticio AQ 5946 47.459520604544196 2 9 2
 6293 falda NC azul AQ 5973 47.284409023832147 5 66 294
 6301 mirada NC glauca AQ 5981 47.232746791366992 3 434 3
 6306 hijo NC mayor AQ 5986 47.192557582042262 9 703 406
 6332 pelo NC corto AQ 6010 47.088698767253732 6 256 200
 6355 referencia NC universal AQ 6030 46.964638417733269 3 36 16
 6360 disco NC liso AQ 6035 46.937200066294437 3 22 26
 6365 curiosidad NC profesional AQ 6040 46.914801127150000 4 115 44
 6372 tiempo NC libre AQ 6047 46.866520051128887 8 1393 135
 6421 luna NC creciente AQ 6090 46.564230273067572 4 157 34
 6444 gallardas NC arboladuras AQ 6106 46.445035796990290 2 5 3
 6448 somos NC idiotas AQ 6106 46.445035796990290 2 3 5
 6475 resplandor NC rojizo AQ 6131 46.266920091533194 4 85 64
 6477 barba NC asquerosas AQ 6133 46.244569190670092 3 129 6
 6490 pantanos NC fangosos AQ 6146 46.180763175294480 2 12 2
 6492 tecnicismos NC financiero AQ 6146 46.180763175294480 2 2 12
 6494 pueblo NC entero AQ 6147 46.174016750253713 6 463 120
 6511 charco NC rojo AQ 6163 46.084739299556205 4 23 253
 6514 boca NC lleno AQ 6166 46.073060304070957 8 606 322
 6535 zona NC rojo AQ 6187 45.946794285651997 5 87 253
 6553 brazo NC derecho AQ 6205 45.853192013550739 6 488 117
 6561 ex NC suboficial AQ 6212 45.831833617889771 2 13 2
 6566 lugar NC exacto AQ 6216 45.815608147207769 5 389 58
 6573 boña NC alto AQ 6223 45.763352143216117 6 93 622
 6574 cara NC tiznada AQ 6224 45.752665552458637 3 555 3
 6584 costa NC español AQ 6234 45.701169300533167 6 227 253
 6598 hierba NC húmedo AQ 6246 45.619792298096989 4 64 92
 6606 mujer NC desnudo AQ 6254 45.563196712226599 9 1555 203
 6662 complexión NC fuerte AQ 6303 45.247674801158539 3 4 286
 6667 pezones NC erectos AQ 6308 45.213998171259220 2 15 2
 6671 uña NC sucio AQ 6312 45.179486623512062 4 69 90
 6689 por NC cierto AQ 6329 45.113032330217486 5 82 292
 6697 ciudad NC entero AQ 6336 45.039528824409331 6 509 120
 6709 método NC regresivo AQ 6347 44.937587027375997 2 16 2
 6746 pluma NC rojo AQ 6378 44.727540355322517 5 98 253
 6748 cráneo NC afeitado AQ 6380 44.718948651059527 2 5 4
 6755 posición NC social AQ 6387 44.688291866875645 4 112 59
 6759 cárcel NC real AQ 6391 44.662397905753210 5 122 204
 6791 viaje NC largo AQ 6417 44.527515063983245 8 378 569
 6795 falangistas NC agrario AQ 6421 44.487892011280266 3 62 14
 6806 mango NC damasquinado AQ 6431 44.436276737232824 2 18 2
 6813 luz NC espiritual AQ 6438 44.401180466999968 5 662 40
 6814 gente NC bajo AQ 6439 44.391596767474667 8 739 294
 6815 acento NC andaluz AQ 6440 44.390210383389132 3 43 20
 6817 barco NC negreros AQ 6442 44.388630178997971 4 731 11
 6825 bestia NC negro AQ 6448 44.365327364359366 4 15 506
 6829 luz NC verde AQ 6450 44.361349984570836 7 662 193
 6843 nube NC blanco AQ 6464 44.244505822493721 6 140 465
 6849 interrogatorio NC preliminar AQ 6469 44.207393399912185 2 19 2
 6852 geógrafo NC corintio AQ 6472 44.177795441989815 2 8 3
 6859 pelo NC negro AQ 6478 44.132163333121383 7 256 506
 6887 monarquía NC austriaca AQ 6499 43.990913251924042 2 20 2
 6893 tabaco NC negro AQ 6504 43.927022078522825 5 54 506
 6896 producto NC social AQ 6507 43.899001039156133 3 16 59
 6897 maestra NC nacional AQ 6507 43.899001039156133 3 16 59
 6905 hornacina NC vacío AQ 6515 43.829023250425116 3 15 64

c22ncadj . txt

6912 bañera NC central AQ 6521 43.811089962997038 3 36 26
6942 muñeca NC derecho AQ 6549 43.661202054058407 4 64 117
6951 joven NC rubio AQ 6555 43.635055825520261 5 172 160
6956 observatorio NC astronómico AQ 6559 43.590243904215498 2 22 2
6966 páramo NC desolado AQ 6568 43.534014713736617 2 5 5
6968 hombre NC maduro AQ 6569 43.518718562382375 6 2107 35
6999 carne NC vivo AQ 6598 43.315452041462976 6 235 298
7005 traje NC marrón AQ 6603 43.279050538820179 3 70 15
7014 bloque NC calcáreo AQ 6611 43.226105000886264 2 24 2
7034 ejercicio NC espiritual AQ 6627 43.152685873964664 3 26 40
7055 pie NC junto AQ 6647 43.003217145354760 10 700 736
7063 estilo NC egipcio AQ 6655 42.980016035723672 3 57 19
7090 dirección NC contrario AQ 6679 42.854310679759791 4 138 60
7099 frase NC suelto AQ 6687 42.811672713909282 4 124 67
7156 máquina NC militar AQ 6725 42.579926751009268 4 54 159
7161 muñeca NC izquierdo AQ 6730 42.559944888528442 4 64 134
7178 familia NC numeroso AQ 6744 42.461182659911195 4 226 39
7183 calzas NC acuchilladas AQ 6749 42.438853535343846 2 29 2
7198 salvavidas NC autoinflable AQ 6763 42.361695793900928 2 12 3
7207 colonia NC francés AQ 6770 42.339941306339306 3 18 67
7218 adorno NC barrocos AQ 6779 42.298430580407661 2 30 2
7239 aspa NC rojo AQ 6798 42.169162503477764 3 6 253
7241 situación NC mundial AQ 6800 42.150861559784211 3 151 9
7245 pecho NC opulento AQ 6804 42.135831274667488 3 331 5
7264 auto NC sacramental AQ 6819 42.031566030872391 2 32 2
7265 camarero NC malayos AQ 6819 42.031566030872391 2 32 2
7266 vendedor NC ambulantes AQ 6819 42.031566030872391 2 32 2
7295 combate NC naval AQ 6843 41.876266123272757 3 95 14
7316 cuestión NC personal AQ 6861 41.734388569926288 4 123 77
7320 mano NC libre AQ 6865 41.692612334780208 8 1938 135
7326 serpiente NC enroscada AQ 6870 41.661955662350508 2 35 2
7328 remos NC timonero AQ 6870 41.661955662350508 2 35 2
7345 labio NC entreabiertos AQ 6883 41.607878310009340 3 226 7
7379 brocado NC sasánida AQ 6913 41.441034478810273 2 10 4
7380 remo NC timonero AQ 6914 41.433259678408120 2 37 2
7395 casa NC solariega AQ 6928 41.357306101914155 3 1153 3
7428 compás NC gloscópico AQ 6959 41.216938047381952 2 39 2
7438 cielo NC plomizo AQ 6967 41.161568278722797 3 299 6
7461 mejilla NC izquierdo AQ 6990 41.039655165482529 4 77 134
7467 pompa NC cenital AQ 6995 41.018021588215497 2 11 4
7469 cinta NC métrica AQ 6997 41.011719838684741 2 41 2
7481 responsabilidad NC político AQ 7008 40.951046957927076 3 29 51
7489 literatura NC moderno AQ 7016 40.904696688811924 3 31 48
7491 respuesta NC negativo AQ 7018 40.882336968708032 3 133 12
7500 pelo NC cano AQ 7027 40.855529223810976 3 256 7
7508 acento NC lusitano AQ 7033 40.816520430432448 2 43 2
7521 rato NC largo AQ 7046 40.771224392864283 7 290 569
7524 boca NC seco AQ 7049 40.740400314741677 6 606 144
7541 disposición NC testamentarias AQ 7064 40.630406780643163 2 45 2
7542 té NC moruno AQ 7064 40.630406780643163 2 45 2
7543 embarcaciones NC fondeadas AQ 7065 40.617219934196633 2 18 3
7617 habitación NC vecino AQ 7092 40.442720713436870 3 143 12
7619 agua NC negro AQ 7094 40.437027507992426 9 829 506
7629 ropa NC blanco AQ 7104 40.362428229371481 6 193 465
7630 zapadores NC tudescos AQ 7105 40.358742164102622 2 8 6
7631 chillido NC estridente AQ 7105 40.358742164102622 2 8 6
7645 lírico NC cínico AQ 7118 40.286694957147638 2 4 13
7654 fascinación NC hitleriana AQ 7126 40.256109356740929 2 10 5
7655 historiadores NC ávidos AQ 7126 40.256109356740929 2 10 5
7684 reclusión NC perpetuo AQ 7148 40.171859974876313 2 3 20
7694 partido NC único AQ 7158 40.127011877373626 4 34 349
7713 oreja NC izquierdo AQ 7176 40.040432019269169 4 87 134
7716 ciencia NC náutica AQ 7179 40.026934010045004 3 45 38
7726 control NC emotivo AQ 7189 39.966508219716225 2 21 3
7733 ángel NC tutelar AQ 7192 39.962092611681882 2 53 2
7738 dominio NC público AQ 7197 39.943129454885785 3 30 58
7763 departamento NC marítimo AQ 7221 39.821399946774903 2 6 9
7776 palabra NC amable AQ 7233 39.787280627333203 5 950 44

c22ncadj . txt

7791 sociedad NC nacional católica AQ 7247 39. 737708576426684 2 56 2
 7792 pantalón NC tejanos AQ 7247 39. 737708576426684 2 56 2
 7805 viento NC alisios AQ 7260 39. 681962369918793 3 311 7
 7813 cartógrafos NC jesuitas AQ 7266 39. 621148520628665 2 7 8
 7819 danza NC guerreras AQ 7272 39. 584981372930763 2 23 3
 7820 manga NC corto AQ 7273 39. 584757725137301 4 62 200
 7823 correos NC real AQ 7276 39. 571038844130932 3 10 204
 7829 ojo NC clínico AQ 7281 39. 530445620877622 4 1512 10
 7838 luz NC rojizo AQ 7289 39. 477362699333277 5 662 64
 7844 nivolista NC oculto AQ 7294 39. 456862667058125 2 2 60
 7863 pared NC rocosa AQ 7301 39. 423602407668334 3 187 11
 7874 aire NC húmedo AQ 7311 39. 382414349889473 5 460 92
 7897 príncipe NC anglicano AQ 7332 39. 258456813632627 2 63 2
 7898 ánforas NC romano AQ 7333 39. 251209284012916 3 13 159
 7899 legiones NC romano AQ 7333 39. 251209284012916 3 13 159
 7909 cementerio NC civil AQ 7343 39. 179091469471523 3 40 49
 7921 virgen NC santo AQ 7354 39. 084108719871892 3 20 102
 7927 promontorio NC pizarroso AQ 7360 39. 073342089428031 2 26 3
 7939 trote NC corto AQ 7372 39. 017372187113679 3 11 200
 7949 acento NC extranjero AQ 7381 38. 986964856815341 3 43 47
 7957 río NC interior AQ 7389 38. 945668945340074 4 167 80
 7983 uña NC roídas AQ 7408 38. 888934273789424 2 69 2
 7993 invierno NC mesetario AQ 7416 38. 830534927365818 2 70 2
 8002 opinión NC político AQ 7425 38. 777839264238153 3 41 51
 8014 hálito NC caliente AQ 7436 38. 716233658923841 2 2 72
 8024 tristeza NC infinito AQ 7446 38. 662685774669306 3 61 35
 8025 fraile NC dominico AQ 7447 38. 660285042527256 2 73 2
 8084 papiro NC trenzado AQ 7494 38. 445799272466886 2 20 4
 8115 soldado NC español AQ 7519 38. 299396250816628 6 421 253
 8117 calma NC chicha AQ 7521 38. 289136325577012 2 80 2
 8131 arca NC venecianas AQ 7533 38. 240449280312681 2 21 4
 8141 embarcación NC fenicia AQ 7543 38. 212533908131846 2 32 3
 8142 joven NC moreno AQ 7544 38. 211828222338269 4 172 85
 8148 pista NC falso AQ 7550 38. 177443012463989 3 34 68
 8183 mirada NC fijo AQ 7581 38. 052366969489512 5 434 111
 8188 ayuda NC pecuniaria AQ 7584 38. 043648201207006 2 85 2
 8193 nave NC piratas AQ 7589 38. 025400856707961 3 92 26
 8203 maletín NC negro AQ 7598 37. 993725149457404 3 6 506
 8207 individuo NC bajito AQ 7602 37. 961586234092877 3 53 45
 8210 secretario NC consular AQ 7605 37. 949521867781797 2 87 2
 8218 legajos NC amarillentos AQ 7612 37. 924895403810275 2 9 9
 8267 modo NC casual AQ 7659 37. 714429111319923 4 718 23
 8268 tiempo NC suficiente AQ 7660 37. 712317510148651 6 1393 82
 8272 experiencia NC amoroso AQ 7664 37. 688188503992237 3 58 43
 8275 señorito NC forasteros AQ 7667 37. 679745369382871 2 93 2
 8299 velocidad NC vertiginosa AQ 7685 37. 614236371000040 2 37 3
 8330 reflejo NC metálico AQ 7710 37. 468828717064795 3 72 36
 8331 maestro NC ávila AQ 7711 37. 468047852718009 2 98 2
 8341 condición NC marineras AQ 7718 37. 427020412829222 2 99 2
 8356 trasto NC inútil AQ 7729 37. 386409532139382 2 2 100
 8359 general NC falangista AQ 7731 37. 377916706863758 3 61 43
 8379 pierna NC desnudo AQ 7748 37. 316200898085945 5 254 203
 8387 escritor NC español AQ 7753 37. 303497355928023 4 65 253
 8392 tela NC impermeable AQ 7757 37. 293994701255713 2 40 3
 8393 tela NC burda AQ 7757 37. 293994701255713 2 40 3
 8457 facilidad NC pasmosa AQ 7814 37. 039302543973008 2 28 4
 8468 árbol NC desmochado AQ 7825 37. 001485494321649 2 110 2
 8471 alabarca NC judío AQ 7828 36. 997507700065746 2 3 43
 8489 cabeza NC femenino AQ 7844 36. 915006070987197 6 1052 115
 8531 tronco NC apilados AQ 7883 36. 798219543561856 2 18 6
 8552 extracción NC humilde AQ 7899 36. 753351858922194 2 4 30
 8579 abismo NC interior AQ 7918 36. 652881479454734 3 37 80
 8618 año NC anterior AQ 7945 36. 532430830794965 6 1006 124
 8663 luz NC grasienta AQ 7983 36. 377971217935887 3 662 6
 8676 grupo NC cristiano AQ 7995 36. 306231226985901 4 258 72
 8702 oasis NC natal AQ 8018 36. 216773363465464 2 15 8
 8718 tercio NC escuadrón AQ 8032 36. 175498838936107 2 135 2
 8719 caño NC horizontal AQ 8033 36. 172855736365300 2 12 10

c22ncadj . txt

8721 orgullo NC nacional AQ 8034 36.172845993393231 3 54 59
 8740 abejas NC salvaje AQ 8053 36.116894570956241 2 4 35
 8761 agua NC caliente AQ 8072 36.025688132102886 5 829 72
 8766 facción NC toscas AQ 8077 36.000915449129721 2 36 4
 8775 plata NC lunar AQ 8086 35.973592294940808 3 180 19
 8809 boina NC rojo AQ 8098 35.942219364551640 3 14 253
 8812 instrucción NC preciso AQ 8101 35.934660018287587 3 31 108
 8815 hermano NC mayor AQ 8104 35.929274357732922 6 320 406
 8817 color NC rosa AQ 8106 35.924013232490594 3 235 15
 8818 señorita NC delusiva AQ 8107 35.918718765322112 2 56 3
 8830 pan NC duro AQ 8116 35.879563695215353 4 97 201
 8835 terreno NC neutral AQ 8121 35.846638704319325 2 57 3
 8842 figura NC inmóvil AQ 8125 35.837174580436873 4 88 223
 8848 camisa NC limpio AQ 8129 35.822774977340991 4 142 138
 8856 diente NC desparejos AQ 8135 35.805121414981727 2 148 2
 8871 distancia NC lunares AQ 8149 35.724309363965240 2 151 2
 8883 capa NC pluvial AQ 8159 35.697730801934256 2 152 2
 8890 cielo NC gris AQ 8165 35.685824916808507 5 299 203
 8917 negro NC riguroso AQ 8191 35.590646581837476 3 132 27
 8919 parte NC posterior AQ 8193 35.585258190111674 4 757 28
 8932 calle NC principal AQ 8203 35.566694177968969 5 547 113
 8936 muelle NC comercial AQ 8207 35.553034754022875 3 115 31
 8963 viejo NC loco AQ 8228 35.411831743591094 4 114 181
 8965 sopa NC boba AQ 8229 35.409952970043868 2 21 7
 8975 hábito NC negro AQ 8239 35.369337629714806 4 42 506
 8984 problema NC insolubles AQ 8247 35.343063502290256 2 166 2
 8991 río NC ayayayay AQ 8254 35.318893950320962 2 167 2
 9010 mudanza NC exterior AQ 8271 35.271487545452196 2 4 43
 9026 ojo NC lilas AQ 8281 35.233034517499675 3 1512 4
 9047 caridad NC cristiano AQ 8296 35.183682070806185 3 52 72
 9086 uña NC romas AQ 8329 35.069967381223428 2 69 3
 9098 franja NC azul AQ 8339 35.036875284546149 3 14 294
 9117 cura NC organista AQ 8358 34.950814288090669 2 183 2
 9133 patos NC salvaje AQ 8367 34.932013521360936 2 5 35
 9134 costa NC africano AQ 8368 34.926072429191869 3 227 18
 9169 esfuerzo NC físico AQ 8400 34.771157844739434 3 106 38
 9182 niña NC casaderas AQ 8411 34.736857506852303 2 193 2
 9189 pecado NC mortal AQ 8418 34.727424741493202 3 62 65
 9196 resentimiento NC previo AQ 8425 34.680192093862637 2 7 25
 9201 azúcar NC tostado AQ 8430 34.660458006876418 2 30 6
 9214 gafa NC redondo AQ 8443 34.624978391616217 3 42 98
 9226 hombre NC joven AQ 8454 34.592872571830569 9 2107 281
 9227 pelo NC largo AQ 8455 34.586306123254744 6 256 569
 9229 maniobra NC evasiva AQ 8457 34.573990909820076 2 51 4
 9230 algodón NC azul AQ 8458 34.573551146335724 3 15 294
 9259 respiración NC acompasada AQ 8474 34.494773568998411 2 52 4
 9267 hueso NC calcinados AQ 8481 34.419872806654780 2 81 3
 9274 idea NC luminoso AQ 8488 34.398371825980902 4 347 68
 9282 tipo NC vulgar AQ 8495 34.363094852709416 3 150 29
 9284 lance NC amoroso AQ 8497 34.355781889293034 3 100 43
 9286 gesto NC vago AQ 8499 34.348922881501053 4 360 66
 9288 lecho NC mortal AQ 8501 34.343656915710589 3 66 65
 9291 archivo NC general AQ 8504 34.339214734510655 3 25 176
 9331 costa NC andaluz AQ 8539 34.238702299710049 3 227 20
 9341 general NC gordo AQ 8548 34.200512222144738 3 61 72
 9348 nube NC negro AQ 8554 34.179200673694083 5 140 506
 9350 claridad NC lechosa AQ 8556 34.177371238333322 2 86 3
 9365 cuenta NC pendiente AQ 8569 34.134587860229416 4 537 46
 9367 carga NC clandestina AQ 8571 34.130586709025110 2 87 3
 9379 labio NC sensoriales AQ 8583 34.102432470310127 2 226 2
 9387 costa NC arábiga AQ 8591 34.084693965757822 2 227 2
 9388 costa NC vascofrancesa AQ 8591 34.084693965757822 2 227 2
 9396 crítico NC literario AQ 8596 34.063317287848101 2 7 29
 9406 campo NC góticos AQ 8606 34.014516277098686 2 231 2
 9409 cresta NC rocosa AQ 8609 34.005465708705330 2 18 11
 9414 palco NC real AQ 8614 33.981162519922769 3 23 204
 9415 calidad NC luzarensis AQ 8615 33.980270592227448 2 59 4
 9425 impasibilidad NC habitual AQ 8623 33.948736430097789 2 3 91

c22ncadj . txt

9457 grito NC agudo AQ 8655 33.853449805213522 3 183 26
9462 caballo NC pío AQ 8660 33.844276791091893 2 241 2
9470 puerta NC lateral AQ 8667 33.812741597256419 3 602 9
9473 puerta NC exterior AQ 8670 33.784291372977151 4 602 43
9474 manga NC chamuscada AQ 8671 33.778538739156957 2 62 4
9476 muro NC infranqueable AQ 8673 33.774796178595771 2 95 3
9477 cálculo NC rápido AQ 8674 33.769947266961452 3 38 125
9485 año NC siguiente AQ 8681 33.750148948567471 7 1006 274
9488 mano NC rudas AQ 8684 33.743137275739549 3 1938 4
9493 marea NC alto AQ 8689 33.719959620998395 4 42 622
9511 espada NC desnudo AQ 8703 33.671859805747388 5 366 203
9521 caracola NC vacío AQ 8709 33.649491145448756 2 4 64
9608 capa NC negro AQ 8783 33.352993171762485 5 152 506
9610 margen NC izquierdo AQ 8785 33.348434350273813 3 38 134
9622 gorguera NC transparente AQ 8797 33.301364436047749 2 8 30
9625 flor NC silvestres AQ 8799 33.294223970409142 2 107 3
9627 tiempo NC necesario AQ 8800 33.293068124765185 6 1393 118
9667 cruz NC rojo AQ 8821 33.234471685893034 4 107 253
9675 inmersiones NC sucesivo AQ 8829 33.218366802965420 2 10 24
9677 papel NC plegado AQ 8831 33.213410676009261 2 282 2
9690 olvido NC involuntario AQ 8841 33.165716804451478 2 31 8
9714 horizonte NC marino AQ 8860 33.076765685371541 4 89 311
9716 aventura NC galantes AQ 8862 33.073989253022134 2 113 3
9718 vela NC torneadas AQ 8863 33.073535713846766 2 292 2
9726 terciopelo NC verde AQ 8871 33.061350149684820 3 28 193
9732 monopolio NC imperial AQ 8875 33.049997584589278 2 9 28
9733 trirreme NC imperial AQ 8875 33.049997584589278 2 9 28
9737 empleado NC municipal AQ 8877 33.045324493991885 2 19 13
9739 ojo NC verde AQ 8879 33.035607415185197 7 1512 193
9751 origen NC hebreo AQ 8887 33.007877501570796 2 56 5
9753 ojo NC saltones AQ 8889 33.004260979043977 3 1512 5
9771 mármol NC blanco AQ 8903 32.949765277424135 4 61 465
9777 luz NC rojo AQ 8906 32.941430253037595 6 662 253
9780 espuma NC blanquecina AQ 8909 32.935800966416316 2 57 5
9799 infantería NC valona AQ 8923 32.904475143165655 2 29 9
9803 música NC arabesca AQ 8926 32.899293368658178 2 118 3
9835 mercado NC clandestino AQ 8954 32.784379181318393 2 34 8
9843 trote NC largo AQ 8962 32.719817992370480 3 11 569
9858 redoma NC lleno AQ 8974 32.681062887237175 2 2 322
9860 agua NC tranquilo AQ 8976 32.677191872598527 6 829 207
9861 monstruo NC marino AQ 8977 32.675024052964638 3 19 311
9862 viento NC propicio AQ 8977 32.675024052964638 3 311 19
9867 comerciante NC burgalés AQ 8982 32.659823231419651 2 61 5
9876 silencio NC incómodo AQ 8991 32.624275581227074 4 461 64
9901 sambenito NC perpetuo AQ 9014 32.508037128971907 2 14 20
9905 aristas NC recto AQ 9018 32.481171101681888 2 6 51
9915 troneras NC vacío AQ 9026 32.464661222545892 2 5 64
9938 botella NC vacío AQ 9046 32.409226208053362 3 92 64
9961 lecho NC nupcial AQ 9063 32.339651447311077 2 66 5
9966 inflación NC religioso AQ 9068 32.312689053604956 2 4 89
9975 cielo NC santo AQ 9077 32.284338932152018 4 299 102
9982 aire NC fresco AQ 9084 32.265882061578097 4 460 67
10001 ropones NC oscuro AQ 9103 32.189214632636492 2 2 364
10007 cabello NC corto AQ 9108 32.179013046475447 4 154 200
10012 camisa NC remendada AQ 9113 32.152976691427952 2 142 3
10014 gesto NC brusco AQ 9115 32.147912570326667 3 360 18
10022 ocupación NC persa AQ 9122 32.121540893877004 2 17 18
10028 papel NC viejo AQ 9127 32.109843797255827 6 282 637
10041 verde NC oscuro AQ 9137 32.081443108224768 3 18 364
10051 cabello NC gris AQ 9146 32.059499488302450 4 154 203
10077 gato NC negro AQ 9168 32.010069588031755 4 63 506
10078 civilización NC occidental AQ 9169 32.005761157151895 2 15 21
10085 visita NC vespertina AQ 9175 31.986293803711920 2 148 3
10099 tajamar NC redondo AQ 9187 31.923208897572838 2 4 98
10102 navaja NC automático AQ 9189 31.921216704120912 2 23 14
10107 broche NC final AQ 9194 31.906946303803238 2 7 49
10148 cabello NC alborotado AQ 9223 31.826280671561218 2 154 3
10153 algodón NC blanco AQ 9226 31.815103680086800 3 15 465

c22ncadj . txt

10170 aspecto NC práctico AQ 9243 31.753342237815318 3 150 44
 10171 miembro NC erecto AQ 9244 31.751873895340598 2 61 6
 10174 renuncia NC definitivo AQ 9246 31.743653264828691 2 7 51
 10177 emporio NC comercial AQ 9249 31.732167605846460 2 11 31
 10179 encuentro NC inesperado AQ 9251 31.729139770117346 3 94 70
 10190 emperatriz NC romano AQ 9261 31.697659266179951 2 3 159
 10202 sirena NC policial AQ 9272 31.672424017687273 2 160 3
 10208 conexión NC directo AQ 9276 31.654372603085797 2 10 35
 10225 soldado NC rasos AQ 9290 31.605805844511742 2 421 2
 10235 mueca NC irónica AQ 9298 31.586767918783636 2 53 7
 10245 miradores NC vacío AQ 9306 31.556717175092302 2 6 64
 10246 paseo NC nocturno AQ 9307 31.552288743226192 3 115 59
 10262 mano NC mercenarias AQ 9321 31.515115870421049 3 1938 5
 10285 ranita NC simpático AQ 9342 31.455684105308013 2 8 47
 10300 terciopelo NC rojo AQ 9351 31.428638156932241 3 28 253
 10301 lengua NC extranjero AQ 9352 31.425916117148049 3 148 47
 10321 tema NC trivial AQ 9364 31.383964624465190 2 112 4
 10332 tercio NC español AQ 9374 31.355472679712893 4 135 253
 10335 aventura NC marítimas AQ 9377 31.348092508945182 2 113 4
 10338 aire NC misterioso AQ 9380 31.343475743628538 4 460 75
 10359 aceite NC perfumado AQ 9400 31.285441088306648 2 49 8
 10368 uña NC negro AQ 9406 31.264585478543928 4 69 506
 10373 relación NC público AQ 9411 31.249466419758612 3 123 58
 10379 pueblo NC fortificado AQ 9417 31.224564468879088 2 463 2
 10381 aseo NC público AQ 9419 31.219540430684368 2 7 58
 10401 traje NC negro AQ 9438 31.146915305102421 4 70 506
 10403 justicia NC ordinaria AQ 9440 31.135292557909910 2 71 6
 10404 agua NC rizada AQ 9441 31.132688093723999 3 829 10
 10433 pecho NC firme AQ 9459 31.083765116851659 4 331 107
 10434 enfermo NC grave AQ 9460 31.083465209038700 3 56 131
 10459 mirada NC arrogante AQ 9480 31.023942594272725 3 434 18
 10460 promontorios NC lejano AQ 9481 31.022615699527901 2 6 73
 10468 actividad NC marítima AQ 9489 31.004221400117277 2 41 10
 10477 instinto NC maternal AQ 9498 30.965269754946355 2 53 8
 10492 líquenes NC verde AQ 9512 30.918109236920209 2 3 193
 10510 chapiri NC negro AQ 9527 30.868589806846320 2 2 506
 10532 barba NC puntiaguda AQ 9548 30.814010899775770 2 129 4
 10544 rumor NC lejano AQ 9552 30.799526294703440 3 105 73
 10546 expresión NC absorta AQ 9554 30.782885235591500 2 130 4
 10605 túnica NC voluptuosa AQ 9604 30.702468155365683 2 79 6
 10611 manga NC ancho AQ 9607 30.693762274170666 3 62 126
 10619 modestia NC digno AQ 9614 30.668846207154374 2 8 57
 10634 trinchera NC enemiga AQ 9628 30.617819935004881 2 19 23
 10645 agua NC quieto AQ 9638 30.595134989346683 5 829 123
 10660 perro NC sabio AQ 9650 30.554530880959287 3 225 36
 10666 saludo NC fascista AQ 9655 30.533072298009614 2 46 10
 10668 pecho NC viril AQ 9657 30.531264731851532 3 331 25
 10683 nube NC tenebrosa AQ 9671 30.484268825587598 2 140 4
 10793 cosa NC extraño AQ 9695 30.389820388368598 7 1494 237
 10799 casa NC blanco AQ 9701 30.380928284429444 8 1153 465
 10808 carta NC inglés AQ 9708 30.360637465001250 4 442 88
 10840 labio NC tumefactos AQ 9737 30.283742386333110 2 226 3
 10844 dureza NC viril AQ 9741 30.269614112526927 2 19 25
 10849 rato NC libre AQ 9746 30.263939239240859 4 290 135
 10862 cosa NC baladí AQ 9756 30.250790000401842 3 1494 7
 10898 ojo NC negro AQ 9787 30.174373208050731 9 1512 506
 10904 boca NC canópica AQ 9793 30.145908899572731 2 606 2
 10909 pintor NC favorito AQ 9798 30.124408575234177 2 17 29
 10936 cosa NC claro AQ 9822 30.050337798543609 7 1494 243
 10939 criada NC viejo AQ 9825 30.046290752584280 4 64 637
 10951 caballo NC tordo AQ 9835 30.025613155947696 2 241 3
 10961 brisa NC templada AQ 9845 30.011680232047098 2 67 8
 10980 público NC llano AQ 9864 29.964999681824633 2 79 7
 10997 memoria NC genético AQ 9881 29.921534884791551 2 161 4
 11003 sociedad NC romano AQ 9885 29.911570796913622 3 56 159
 11004 competencia NC profesional AQ 9886 29.909652478417019 2 12 44
 11014 agua NC dulce AQ 9895 29.887807209853747 5 829 132
 11973 máquina NC eléctrico AQ 9900 29.878575523559476 2 54 10

c22ncadj . txt

11991 emisoras NC rojo AQ 9915 29.830472582328127 2 3 253
 12012 luz NC tamizada AQ 9927 29.791807076748661 2 662 2
 12013 luz NC decreciente AQ 9927 29.791807076748661 2 662 2
 12015 frase NC coherente AQ 9929 29.788656137669228 2 124 5
 12028 orden NC directo AQ 9941 29.767887644518446 3 264 35
 12029 tintineo NC metálico AQ 9942 29.766518211045959 2 15 36
 12030 túnica NC femenino AQ 9943 29.764974092950979 3 79 115
 12036 siluetas NC negro AQ 9949 29.748853138997436 3 19 506
 12050 diácono NC cristiano AQ 9963 29.719611782284684 2 8 72
 12052 ráfagas NC violento AQ 9965 29.716503827127838 2 7 84
 12059 vasco NC poderoso AQ 9971 29.708734950433971 2 6 101
 12069 promontorio NC occidental AQ 9981 29.684516227645389 2 26 21
 12085 avenida NC desierto AQ 9994 29.653827792907297 2 15 37
 12138 capitán NC general AQ 10018 29.563134871164898 2 4 176
 12147 rasgo NC físico AQ 10026 29.544227372350186 2 15 38
 12160 mercancía NC diverso AQ 10038 29.512430943242649 2 30 19
 12176 comisura NC izquierdo AQ 10052 29.476043561015267 2 5 134
 12226 capitán NC general AQ 10089 29.399849906169290 6 1293 176
 12238 voz NC cantante AQ 10099 29.374492056455569 3 820 13
 12242 sombra NC oscuro AQ 10103 29.359189643946344 5 315 364
 12243 latitud NC real AQ 10104 29.357792101696070 3 48 204
 12247 gente NC forastera AQ 10108 29.351046835965363 2 739 2
 12248 guerra NC santo AQ 10109 29.346868594754365 4 432 102
 12265 silla NC flamenco AQ 10123 29.308306191344670 3 124 79
 12279 tema NC jurídico AQ 10134 29.291359904839481 2 112 6
 12285 pecho NC izquierdo AQ 10140 29.268423256087516 4 331 134
 12286 guardia NC real AQ 10141 29.268102779045670 4 217 204
 12293 parte NC meteorológico AQ 10147 29.254656571551703 2 757 2
 12296 contacto NC superficial AQ 10150 29.251268658747815 2 63 10
 12298 piel NC reseca AQ 10152 29.241241576489621 2 293 3
 12299 piel NC apergamizada AQ 10152 29.241241576489621 2 293 3
 12300 terciopelo NC oscuro AQ 10153 29.240024188903455 3 28 364
 12341 colección NC completo AQ 10182 29.187275934219198 2 10 64
 12342 estampido NC seco AQ 10183 29.186109359076390 2 5 144
 12344 reflejo NC amarillentos AQ 10185 29.182385919996470 2 72 9
 12357 sonrisa NC tímido AQ 10198 29.135002051943580 3 322 32
 12363 llovizna NC cálido AQ 10201 29.120819122321464 2 13 49
 12369 aire NC casual AQ 10207 29.086824614017043 3 460 23
 12370 pluma NC blanco AQ 10208 29.084403167591145 4 98 465
 12378 oreja NC derecho AQ 10216 29.072540407718378 3 87 117
 12384 banquero NC portugués AQ 10222 29.057305437797837 2 16 40
 12409 corbeta NC francés AQ 10238 29.001223258623433 2 10 67
 12415 mafia NC turco AQ 10243 28.994980757328644 2 5 151
 12433 muslo NC entreabiertos AQ 10251 28.971305264412994 2 101 7
 12436 capa NC segoviana AQ 10254 28.968407484636298 2 152 5
 12445 familia NC real AQ 10262 28.943203595909566 4 226 204
 12446 buque NC mercante AQ 10263 28.941081318499577 2 68 10
 12477 carcomida NC lleno AQ 10294 28.862542082237020 2 3 322
 12487 cámara NC mortuoria AQ 10303 28.838127405528269 2 157 5
 12516 bote NC salvavidas AQ 10332 28.776182485215365 2 106 7
 12525 trenzas NC rubio AQ 10340 28.761949469937004 2 5 160
 12527 párpado NC corto AQ 10342 28.750876153021245 3 54 200
 12536 cuerpo NC adolescente AQ 10350 28.732517385745993 3 567 20
 12544 sector NC social AQ 10356 28.712782925473299 2 12 59
 12545 relieve NC social AQ 10356 28.712782925473299 2 12 59
 12552 persona NC normal AQ 10363 28.703120186069668 3 243 45
 12585 representación NC teatral AQ 10376 28.660026251482709 2 39 18
 12645 compañía NC amotinadas AQ 10415 28.538266732371074 2 135 6
 12658 servicio NC auxiliares AQ 10428 28.508533322561025 2 136 6
 12675 papa NC junto AQ 10442 28.478175560609444 5 171 736
 12709 humo NC negro AQ 10472 28.412402921573157 4 98 506
 12711 cuerpo NC inmóvil AQ 10474 28.409341175196886 5 567 223
 12726 modo NC conveniente AQ 10487 28.377641080126157 3 718 17
 12747 fanatismo NC religioso AQ 10507 28.323921803821730 2 9 89
 12769 zumo NC caliente AQ 10525 28.286279429430522 2 11 72
 12799 conducto NC seguro AQ 10549 28.217482112942704 2 4 246
 12805 mar NC acodado AQ 10554 28.204385119158278 2 984 2
 12827 cinta NC azul AQ 10575 28.134276281046930 3 41 294

c22ncadj . txt

12829 clima NC tenso AQ 10577 28.127289309332355 2 19 42
 12841 penumbra NC verde AQ 10582 28.117155752870456 3 62 193
 12843 cadera NC desnudo AQ 10584 28.116939154025545 3 59 203
 12848 año NC catapún AQ 10587 28.115850288402640 2 1006 2
 12856 sabotaje NC rojo AQ 10593 28.104822682025112 2 4 253
 12867 lucha NC urbano AQ 10601 28.097241179250599 2 63 13
 12873 palo NC oscilante AQ 10607 28.078927441135857 2 126 7
 12877 el NC aristócrata AQ 10611 28.060153340188474 2 95 9
 12908 sabor NC amargo AQ 10631 28.030247241228825 2 28 29
 12916 hierro NC candente AQ 10637 28.007999594424501 2 154 6
 12917 ramos NC verde AQ 10638 28.007751057429978 2 5 193
 12937 destello NC metálico AQ 10656 27.957028921339333 2 23 36
 12943 cabeza NC afirmativamente AQ 10660 27.936832029850784 2 1052 2
 12945 recado NC urgente AQ 10661 27.936801007846842 2 19 44
 12949 punta NC arenosa AQ 10665 27.925294336778130 2 197 5
 12958 parla NC inglés AQ 10673 27.896440963764675 2 10 88
 12997 yunque NC gris AQ 10711 27.804712906051051 2 5 203
 13000 tercio NC cultural AQ 10713 27.800896990375037 2 135 7
 13002 callejuelas NC estrecho AQ 10715 27.790986372685804 2 8 116
 13042 vela NC blanco AQ 10748 27.696386372770135 5 292 465
 13048 cara NC redondo AQ 10754 27.678269481513581 4 555 98
 13054 mirada NC bicolor AQ 10759 27.665550256940097 2 434 3
 13055 mirada NC inquisitiva AQ 10759 27.665550256940097 2 434 3
 13056 fe NC católico AQ 10760 27.665152933030640 3 167 77
 13058 piel NC blanco AQ 10762 27.662714026233903 5 293 465
 13087 carta NC cuadriculada AQ 10789 27.592335648332835 2 442 3
 13106 debilidad NC mental AQ 10808 27.561504506545525 2 35 26
 13140 piel NC bronceada AQ 10832 27.515662208757647 2 293 4
 13163 célula NC vivo AQ 10854 27.447766234860559 2 4 298
 13173 visión NC fugaz AQ 10864 27.423174645786325 2 45 21
 13180 existencia NC real AQ 10871 27.400393650649143 3 66 204
 13186 borreguillos NC blanco AQ 10877 27.389017172026858 2 3 465
 13192 labio NC ávidos AQ 10883 27.373500579214760 2 226 5
 13213 jesuitas NC español AQ 10900 27.335697421126248 3 54 253
 13218 tajo NC feroz AQ 10905 27.332893145146798 2 37 26
 13249 mal NC afeitada AQ 10932 27.278512178113193 2 478 3
 13250 mal NC afeitadas AQ 10932 27.278512178113193 2 478 3
 13256 terciopelo NC negro AQ 10938 27.263016424375955 3 28 506
 13257 poder NC absoluto AQ 10939 27.257888306076701 3 186 74
 13273 espadachín NC italiano AQ 10955 27.227934622648778 2 22 45
 13274 capilla NC ardiente AQ 10956 27.227547537459326 2 34 29
 13292 madera NC oscuro AQ 10974 27.190004600069940 4 158 364
 14002 llamado NC terrorista AQ 11019 27.087180997179299 2 34 30
 14020 generación NC falangista AQ 11037 27.049983412569766 2 24 43
 14046 medio NC ducado AQ 11057 26.984306538855908 2 249 5
 14064 sociedad NC futuro AQ 11071 26.952488170058274 2 56 19
 14069 caldo NC gordo AQ 11076 26.937603928610805 2 15 72
 14074 tono NC despectivo AQ 11080 26.936801476004199 2 201 6
 14077 mancha NC claro AQ 11081 26.931340747001578 3 60 243
 14105 reserva NC mental AQ 11090 26.911522549334428 2 41 26
 14123 barba NC blanco AQ 11104 26.870644951083204 4 129 465
 14125 potencia NC extranjero AQ 11106 26.864033580219182 2 23 47
 14163 galería NC bajo AQ 11137 26.784850981936938 3 51 294
 14170 puente NC romano AQ 11143 26.747480233206456 3 94 159
 14177 espectáculo NC fascinante AQ 11150 26.718448927089131 2 76 15
 14178 paso NC decisivo AQ 11151 26.717095854190823 3 498 31
 14185 gafa NC oscuro AQ 11158 26.702157291159384 3 42 364
 14201 costa NC francés AQ 11172 26.665525412701129 3 227 67
 14219 ola NC enorme AQ 11186 26.636536612960604 3 130 117
 14227 chica NC listo AQ 11191 26.628168102119975 3 201 76
 14235 secretario NC general AQ 11199 26.605258669453420 3 87 176
 14258 batalla NC navales AQ 11219 26.562147198893200 2 85 14
 14259 batalla NC naval AQ 11219 26.562147198893200 2 85 14
 14282 jerarquía NC social AQ 11240 26.523736909583466 2 20 59
 14286 punta NC flamenco AQ 11243 26.513301217707564 3 197 79
 14313 ojo NC vidriosos AQ 11263 26.484713353232390 2 1512 2
 14314 ojo NC aterrados AQ 11263 26.484713353232390 2 1512 2
 14315 ojo NC plomizos AQ 11263 26.484713353232390 2 1512 2

c22ncadj . txt

14316 ojo NC abultados AQ 11263 26. 484713353232390 2 1512 2
14317 ojo NC amugados AQ 11263 26. 484713353232390 2 1512 2
14319 ojo NC huidizos AQ 11263 26. 484713353232390 2 1512 2
14320 ojo NC absortos AQ 11263 26. 484713353232390 2 1512 2
14325 rostro NC curtido AQ 11267 26. 472836253469076 2 380 4
14331 cena NC frío AQ 11273 26. 439400554935546 3 92 171
14335 paño NC azul AQ 11277 26. 433245248849374 3 54 294
14396 cristal NC líquido AQ 11307 26. 361665454088225 2 83 15
14441 alma NC egipcias AQ 11342 26. 276834392703403 2 297 5
14456 rabia NC espantoso AQ 11355 26. 263093352868232 2 43 29
14462 indicio NC interesante AQ 11361 26. 256228753987518 2 32 39
14464 bandera NC argentino AQ 11363 26. 251664205894521 2 170 8
14470 rato NC inmóvil AQ 11368 26. 245619211559656 4 290 223
14516 telón NC gris AQ 11407 26. 159764082135144 2 7 203
14523 director NC espiritual AQ 11413 26. 152356315697958 2 32 40
14539 ritmo NC regular AQ 11427 26. 116841939645465 2 62 21
14955 bengalas NC rojo AQ 11460 26. 012715176774126 2 6 253
14971 bolso NC sujeto AQ 11469 25. 993454188844055 2 38 35
14975 trirreme NC romano AQ 11472 25. 983693454454428 2 9 159
14982 luz NC cenicienta AQ 11477 25. 973885911940918 2 662 3
14983 luz NC grisácea AQ 11477 25. 973885911940918 2 662 3
14994 luto NC riguroso AQ 11486 25. 943122149706046 2 50 27
15008 espalda NC desnudo AQ 11495 25. 920084309877605 4 332 203
15030 mueca NC amistoso AQ 11516 25. 862403059768077 2 53 26
15079 restaurante NC caro AQ 11552 25. 782946925904803 2 35 40
15090 chico NC listo AQ 11559 25. 765524460156769 3 232 76
15105 marineros NC descalzos AQ 11571 25. 741737243979316 2 68 21
15106 lino NC verde AQ 11572 25. 741515637772164 2 8 193
15122 hoja NC seco AQ 11587 25. 716459631367062 3 123 144
15147 capitán NC vasco AQ 11604 25. 674137088542807 4 1293 55
15150 tela NC metálico AQ 11607 25. 667031270859333 2 40 36
15151 dentadura NC blanco AQ 11608 25. 663741122326542 2 4 465
15168 año NC egipcio AQ 11623 25. 630895045527083 3 1006 19
15173 ojeada NC inquieto AQ 11628 25. 623788985578901 2 24 61
15199 palo NC seco AQ 11654 25. 570849483489027 3 126 144
15201 estela NC recto AQ 11655 25. 565949313427780 2 29 51
15218 gente NC plática AQ 11671 25. 533261497260103 2 739 3
15220 barco NC piratas AQ 11673 25. 528992026071503 3 731 26
15236 modo NC extraño AQ 11689 25. 498988261193112 5 718 237
15239 mano NC vigorosas AQ 11692 25. 491238434381714 2 1938 2
15240 mano NC diestra AQ 11692 25. 491238434381714 2 1938 2
15248 bigotillo NC rubio AQ 11697 25. 485410454774048 2 10 160
15264 capacidad NC intelectual AQ 11709 25. 454347413461015 2 19 81
15273 malicia NC natural AQ 11718 25. 435437362806862 2 10 162
15634 señorito NC audaz AQ 11753 25. 366992881871290 2 93 17
15643 masa NC negro AQ 11762 25. 349363451607836 3 38 506
15676 amargura NC final AQ 11779 25. 322125855389455 2 32 49
15702 galería NC inferior AQ 11799 25. 290040920330611 2 51 31
15703 ambición NC político AQ 11799 25. 290040920330611 2 31 51
15734 orilla NC izquierdo AQ 11823 25. 241184077720881 3 143 134
15755 miel NC reciente AQ 11842 25. 210783493101438 2 35 46
15771 agua NC sucio AQ 11856 25. 188681562446650 4 829 90
15773 indicación NC exacto AQ 11858 25. 187544036267639 2 28 58
15819 pie NC firme AQ 11894 25. 133471445349148 4 700 107
15823 bota NC persa AQ 11897 25. 124356805409121 2 93 18
15826 rincón NC junto AQ 11900 25. 121608277674660 4 102 736
15829 voz NC enronquecida AQ 11903 25. 116843122066086 2 820 3
15840 momento NC culminante AQ 11914 25. 097361701517340 2 824 3
15841 vista NC gordo AQ 11915 25. 095846777832485 3 274 72
15864 calle NC desierto AQ 11935 25. 048898035301939 3 547 37
15874 conciencia NC tranquilo AQ 11945 25. 031382414113377 3 96 207
15875 mes NC siguiente AQ 11946 25. 030963924856902 4 275 274
15924 sonrisa NC leve AQ 11985 24. 942749984510883 3 322 63
15943 tono NC ligero AQ 12000 24. 900566558060682 3 201 101
16226 sol NC vespertino AQ 12014 24. 877905536444693 2 421 5
16229 cuerpo NC inerte AQ 12017 24. 869261795139256 2 567 4
16236 estampa NC religioso AQ 12022 24. 857001618520204 2 20 89
16241 salvación NC eterno AQ 12027 24. 851408991364671 2 28 63

c22ncadj . txt

16249 muslo NC desnudo AQ 12035 24. 841060173089726 3 101 203
 16255 cosa NC horrible AQ 12040 24. 837252245402578 4 1494 53
 16276 trato NC directo AQ 12061 24. 789569755026012 2 51 35
 16278 bicho NC raro AQ 12063 24. 785563831120495 2 14 132
 16284 viento NC fresco AQ 12069 24. 775156838588483 3 311 67
 16289 mirada NC interrogante AQ 12074 24. 756042024884206 2 434 5
 16293 sonrisa NC melancólico AQ 12077 24. 751821644113235 3 322 65
 16311 actitud NC pasivo AQ 12091 24. 723000471563942 2 92 20
 16328 pueblo NC próximo AQ 12106 24. 699666286020804 4 463 170
 16329 ribera NC derecho AQ 12107 24. 698702941754455 2 16 117
 16333 piel NC tostada AQ 12111 24. 686604616579181 2 293 7
 16389 ignacianos NC español AQ 12124 24. 654407954380435 2 8 253
 16392 hospital NC italiano AQ 12127 24. 650850901372614 2 41 45
 16396 amor NC físico AQ 12131 24. 636711529440614 3 570 38
 16428 vida NC social AQ 12154 24. 593327209206429 4 1379 59
 16436 grupo NC luterano AQ 12161 24. 575872458906360 2 258 8
 16445 mole NC oscuro AQ 12169 24. 553597686726590 2 6 364
 16464 emperador NC árabe AQ 12184 24. 517097372566905 2 66 29
 16733 frase NC ingenioso AQ 12212 24. 464493588224123 2 124 16
 16739 pescado NC fresco AQ 12218 24. 456070339467008 2 29 67
 16743 argumento NC definitivo AQ 12222 24. 451509589992636 2 38 51
 16744 cronómetro NC marino AQ 12223 24. 447488456032254 2 7 311
 16747 encaje NC fino AQ 12226 24. 444186018524434 2 19 104
 16787 saludo NC falangista AQ 12266 24. 365968829700510 2 46 43
 16788 uniforme NC falangista AQ 12266 24. 365968829700510 2 46 43
 16790 huella NC reciente AQ 12266 24. 365968829700510 2 43 46
 17016 sacerdote NC egipcios AQ 12307 24. 293079920958881 2 78 26
 17081 uniforme NC negro AQ 12366 24. 166844443885729 3 46 506
 17254 actividad NC político AQ 12381 24. 139852247122594 2 41 51
 17270 patrono NC mayor AQ 12397 24. 115956026342321 2 6 406
 17285 joya NC espléndido AQ 12411 24. 070539918908921 2 38 56
 17291 vida NC eterno AQ 12417 24. 060240339365752 4 1379 63
 17293 papel NC grueso AQ 12419 24. 058563275945794 3 282 83
 17299 hora NC largo AQ 12424 24. 048689498302636 6 631 569
 17304 superioridad NC militar AQ 12429 24. 036532100148086 2 14 159
 17349 vela NC bajo AQ 12449 23. 998312010827100 4 292 294
 17392 falda NC oscuro AQ 12485 23. 924423198948247 3 66 364
 17394 trabajo NC sucio AQ 12487 23. 917501992908726 3 266 90
 17396 libro NC verde AQ 12489 23. 916271894072899 4 450 193
 17398 pared NC blanco AQ 12491 23. 908272351365582 4 187 465
 17423 agua NC transparente AQ 12510 23. 874129711219361 3 829 30
 17427 hierba NC salvaje AQ 12513 23. 865780480339943 2 64 35
 17433 gesto NC displicente AQ 12518 23. 860918363012640 2 360 7
 17434 gesto NC fatalista AQ 12518 23. 860918363012640 2 360 7
 17435 gesto NC instintivo AQ 12518 23. 860918363012640 2 360 7
 17595 barco NC fondeados AQ 12526 23. 852037699225413 2 731 4
 17596 mirada NC penetrante AQ 12527 23. 848750390579490 2 434 6
 17598 soldado NC fiel AQ 12529 23. 843332517748756 3 421 58
 17602 comerciante NC local AQ 12533 23. 832295867309053 2 61 37
 17609 caverna NC marino AQ 12539 23. 826445191642254 2 8 311
 17630 llave NC sujeto AQ 12557 23. 802840022889821 2 65 35
 17649 sombrero NC negro AQ 12573 23. 768620963089294 4 175 506
 17659 rostro NC flaco AQ 12582 23. 760154135655018 3 380 65
 17660 odio NC feroz AQ 12583 23. 759393435984968 2 89 26
 17678 viento NC fuerte AQ 12601 23. 718247688435635 4 311 286
 17689 verde NC raro AQ 12605 23. 711782058887948 2 18 132
 17706 mundo NC acuático AQ 12617 23. 680542409215903 2 763 4
 17715 lluvia NC abundante AQ 12624 23. 662655426808051 2 99 24
 17732 taza NC caliente AQ 12638 23. 630355639814205 2 33 72
 17737 nave NC central AQ 12642 23. 625424023592327 2 92 26
 17743 aire NC despectivo AQ 12648 23. 615683483046151 2 460 6
 17757 silencio NC expectante AQ 12655 23. 606985406312425 2 461 6
 17915 bengalas NC blanco AQ 12676 23. 572381318728787 2 6 465
 17929 relación NC carnal AQ 12690 23. 551302392464144 2 123 20
 17944 franjas NC azul AQ 12703 23. 515030475036625 2 9 294
 17963 ángulo NC recto AQ 12714 23. 495269455177848 2 48 51
 17964 túnel NC principal AQ 12715 23. 492804126477655 2 22 113
 17990 desierto NC oriental AQ 12733 23. 464968229322601 2 75 33

c22ncadj . txt

17992 mal NC almidonada AQ 12735 23.461945106328862 2 478 6
 18000 barba NC corto AQ 12739 23.452429858632019 3 129 200
 18001 apellido NC francés AQ 12740 23.451393236181012 2 37 67
 18015 amante NC celoso AQ 12753 23.422074492706010 2 115 22
 18019 tono NC objetivo AQ 12757 23.415028859838202 2 201 13
 18038 voz NC acariciante AQ 12772 23.392193251677327 2 820 4
 18040 noche NC mágico AQ 12774 23.388166823824502 3 1046 26
 18155 brazo NC musculosos AQ 12778 23.379025004115658 2 488 6
 18166 mirada NC inquieto AQ 12787 23.353276531114105 3 434 61
 18203 deseo NC carnal AQ 12819 23.297497312687440 2 131 20
 18385 uniforme NC amarillo AQ 12828 23.288165409525408 2 46 56
 18407 luceros NC verde AQ 12838 23.257641495821090 2 14 193
 18437 precio NC inicial AQ 12867 23.216261065311592 2 71 37
 18439 general NC traidor AQ 12869 23.216180718178578 2 61 43
 18442 ciudad NC castellanias AQ 12872 23.210303626010390 2 509 6
 18457 regla NC paralelo AQ 12886 23.187711631722713 2 55 48
 18602 sonrisa NC inalterable AQ 12909 23.150300743222324 2 322 9
 18622 mesa NC contigua AQ 12928 23.121147643451028 2 433 7
 18623 sonrisa NC discreto AQ 12929 23.119995464246067 3 322 85
 18630 mirada NC inexpresiva AQ 12936 23.111907885567465 2 434 7
 18669 mensaje NC divino AQ 12944 23.097434098006318 2 60 45
 18677 hecho NC objetivo AQ 12951 23.089036124672639 2 218 13
 18690 luz NC vacilante AQ 12964 23.065181945232638 2 662 5
 18695 duna NC grande AQ 12968 23.063561079969251 2 6 528
 18711 vida NC adulta AQ 12983 23.036611417479961 2 1379 3
 18715 séquito NC real AQ 12986 23.035029903390026 2 14 204
 18749 cosa NC importante AQ 13001 23.010415729757202 5 1494 148
 18884 nariz NC perplejo AQ 13027 22.960246059573372 2 169 17
 18891 embarcación NC griego AQ 13034 22.945158843818760 2 32 88
 18917 importancia NC comercial AQ 13060 22.896604955001383 2 92 31
 18927 aire NC adusto AQ 13070 22.878886831997296 2 460 7
 18928 aire NC salino AQ 13070 22.878886831997296 2 460 7
 18929 aire NC obstinado AQ 13070 22.878886831997296 2 460 7
 18933 silencio NC obstinado AQ 13074 22.870190518320797 2 461 7
 18940 cara NC bondadosa AQ 13080 22.863894781332515 2 555 6
 19089 embarcadero NC principal AQ 13116 22.795727787417469 2 26 113
 19097 movimiento NC brusco AQ 13122 22.789734237240722 2 166 18
 19117 punto NC luminoso AQ 13139 22.760311195099550 3 429 68
 19134 modo NC deliberado AQ 13152 22.740190058191487 2 718 5
 19143 galera NC turco AQ 13160 22.725718841863976 2 20 151
 19151 buey NC entero AQ 13167 22.716690203068659 2 25 120
 19155 dato NC útil AQ 13171 22.710424218610111 2 56 53
 19164 línea NC general AQ 13177 22.702766710323544 3 166 176
 19192 tolo NC verde AQ 13190 22.684926735016745 2 16 193
 19305 galeón NC flamenco AQ 13197 22.674386306705582 2 38 79
 19328 naranja NC suave AQ 13216 22.650298685444817 2 23 133
 19330 iglesia NC africano AQ 13218 22.647029481567618 2 172 18
 19345 oro NC puro AQ 13232 22.629914187573963 3 285 104
 19350 reloj NC caro AQ 13236 22.620724999138268 2 76 40
 19352 estatura NC medio AQ 13238 22.619375017880344 2 39 78
 19482 pierna NC derecho AQ 13245 22.608467181984427 3 254 117
 19489 silencio NC mortal AQ 13248 22.605468606121839 3 461 65
 19494 ojo NC enfermo AQ 13253 22.601638502140993 4 1512 69
 19515 mujer NC enlutadas AQ 13274 22.556125694497787 2 1555 3
 19516 mujer NC solterones AQ 13274 22.556125694497787 2 1555 3
 19621 formación NC religioso AQ 13283 22.530344737389623 2 35 89
 19636 almagre NC negro AQ 13298 22.497259041857212 2 7 506
 19640 mirada NC reflexiva AQ 13302 22.491081528510733 2 434 8
 19644 estado NC salvaje AQ 13306 22.485202773563838 2 90 35
 19654 capa NC corto AQ 13315 22.465299781455691 3 152 200
 19668 clase NC pasivo AQ 13328 22.442987749600722 2 162 20
 19679 lugar NC común AQ 13336 22.434056039785879 3 389 79
 19686 reloj NC masculino AQ 13342 22.420902507077766 2 76 42
 19831 línea NC imaginario AQ 13387 22.344949029348474 2 166 20
 19844 reacción NC violento AQ 13399 22.319609998567394 2 39 84
 19986 alcohol NC puro AQ 13423 22.270696392647018 2 32 104
 20112 valor NC espiritual AQ 13452 22.215829237777243 2 84 40
 20114 mantilla NC blanco AQ 13454 22.214821798921093 2 8 465

c22ncadj . txt

20119 voz NC henchida AQ 13458 22.208696591683662 2 820 5
 20146 naturaleza NC melancólico AQ 13476 22.182547255615123 2 52 65
 20264 suelo NC fijo AQ 13496 22.139067555836029 2 31 111
 20274 radio NC nacional AQ 13503 22.131463342413927 2 58 59
 20276 cielo NC oscuro AQ 13505 22.128353118112749 4 299 364
 20279 aparición NC inesperado AQ 13508 22.124243471167691 2 49 70
 20415 mano NC ancho AQ 13525 22.081184699014440 5 1938 126
 20447 labio NC seco AQ 13544 22.058191092806627 3 226 144
 20458 familia NC estupendo AQ 13550 22.051316306781430 2 226 16
 20554 cuerpo NC flexible AQ 13555 22.041653848473807 2 567 7
 20581 personaje NC presente AQ 13571 22.014925065935188 2 93 38
 20583 adherencias NC marino AQ 13573 22.012517734353672 2 12 311
 20591 joven NC falangistas AQ 13581 21.997211631945689 2 172 21
 20610 guerra NC mundial AQ 13593 21.972987870692471 2 432 9
 20617 explanada NC real AQ 13599 21.961755922933754 2 18 204
 20769 orla NC negro AQ 13656 21.876559665204379 2 8 506
 20771 sudeste NC español AQ 13658 21.874634014519451 2 15 253
 20787 mujer NC joven AQ 13672 21.854298978193533 6 1555 281
 20788 ocasión NC propicio AQ 13673 21.853058879450089 2 198 19
 20871 pensión NC cercano AQ 13688 21.831484083255976 2 37 100
 20877 mente NC confuso AQ 13693 21.824600820143850 2 52 71
 20886 vino NC dulce AQ 13702 21.812267816628648 3 257 132
 20896 caballero NC valenciano AQ 13710 21.791803141417571 2 145 26
 20905 ropón NC oscuro AQ 13718 21.763894174069318 2 11 364
 20968 falda NC amplio AQ 13725 21.747029888413881 2 66 57
 20975 arrodillado NC junto AQ 13731 21.734347651239137 2 6 736
 20997 mirada NC sereno AQ 13752 21.704712059562638 3 434 80
 21115 dato NC falso AQ 13762 21.697958607633172 2 56 68
 21123 sargento NC gordo AQ 13769 21.690387928372381 2 53 72
 21131 golilla NC blanco AQ 13777 21.678288918537270 2 9 465
 21135 mano NC expertas AQ 13780 21.675569292374565 2 1938 3
 21148 medio NC técnico AQ 13792 21.662568372674940 2 249 16
 21217 tipo NC atractivo AQ 13796 21.655480570022249 2 150 26
 21235 cantidad NC fijo AQ 13811 21.639019524483203 2 35 111
 21248 paño NC caliente AQ 13824 21.614309342001302 2 54 72
 21266 consulado NC español AQ 13838 21.598665410019422 2 16 253
 21280 playa NC occidental AQ 13851 21.576401746342498 2 191 21
 21473 viejo NC marino AQ 13868 21.554916648065387 3 114 311
 21477 proyecto NC común AQ 13871 21.552196405558675 2 50 79
 21480 navío NC inglés AQ 13873 21.545970640507498 2 45 88
 21491 información NC secreto AQ 13880 21.533438578351973 2 49 81
 21492 rumbo NC directo AQ 13881 21.531561371683427 2 114 35
 21517 certeza NC absoluto AQ 13906 21.503367293690033 2 54 74
 21608 tela NC ligero AQ 13927 21.471619752411410 2 40 101
 21620 mundo NC moderno AQ 13936 21.454804555095656 3 763 48
 21622 bestia NC joven AQ 13938 21.453831801893497 2 15 281
 21761 hombre NC alto AQ 13980 21.392679018391611 9 2107 622
 21762 año NC judaizante AQ 13981 21.391045794580716 2 1006 5
 21764 náuticas NC antiguo AQ 13982 21.388419838128595 2 17 250
 21879 ley NC divino AQ 13996 21.366460761300647 2 92 45
 21898 hombre NC guardoso AQ 14013 21.341267607972725 2 2107 3
 21901 acantilados NC negro AQ 14016 21.340099093961097 2 9 506
 21990 muchacho NC falangistas AQ 14038 21.312107341040623 2 204 21
 21991 arca NC real AQ 14038 21.312107341040623 2 21 204
 21992 viejo NC republicano AQ 14039 21.303260306149660 2 114 37
 22010 rincón NC oscuro AQ 14055 21.286065833066036 3 102 364
 22015 jarra NC vacío AQ 14060 21.276642958386535 2 66 64
 22141 cuarto NC pequeño AQ 14094 21.214847764843949 4 219 559
 22151 tipo NC increíble AQ 14103 21.202732107025689 2 150 29
 22153 jefe NC local AQ 14105 21.198633275481754 2 117 37
 22241 disco NC duro AQ 14119 21.176596798839228 2 22 201
 22277 pared NC desnudo AQ 14143 21.133842995942235 3 187 203
 22292 baño NC caliente AQ 14154 21.118910474010928 2 61 72
 22362 estado NC civil AQ 14160 21.107725406138400 2 90 49
 22365 joven NC rebelde AQ 14163 21.105535283616042 2 172 26
 22380 margen NC derecho AQ 14177 21.089212685072535 2 38 117
 22381 esmeraldas NC perfecto AQ 14178 21.089032959379150 2 59 75
 22455 noche NC entero AQ 14197 21.065575470035075 4 1046 120

c22ncadj . txt

22631 siluetas NC claro AQ 14221 21.031465974796685 2 19 243
 22663 sociedad NC secreto AQ 14245 20.989815853006494 2 56 81
 22734 muerte NC lento AQ 14251 20.981879582799078 3 450 87
 22736 condición NC imprescindible AQ 14253 20.980812917006446 2 99 46
 22738 parte NC alto AQ 14255 20.975696929306906 6 757 622
 22748 agua NC tibio AQ 14264 20.961329899544879 3 829 48
 22764 manera NC automático AQ 14277 20.951541609812132 2 343 14
 22783 vida NC junto AQ 14282 20.947731992957831 8 1379 736
 22786 ojo NC inyectados AQ 14285 20.944863381293750 2 1512 4
 22788 ojo NC febriles AQ 14285 20.944863381293750 2 1512 4
 22789 ojo NC sedientos AQ 14285 20.944863381293750 2 1512 4
 22873 pintor NC joven AQ 14301 20.919890700627906 2 17 281
 22895 fuego NC verde AQ 14321 20.886366653433800 3 205 193
 22938 obispo NC cristiano AQ 14336 20.861227611859061 2 65 72
 23005 atención NC extremo AQ 14350 20.847938491115130 2 191 25
 23016 galope NC corto AQ 14360 20.833171144416454 2 24 200
 23094 aire NC musical AQ 14370 20.826826467577355 2 460 11
 23095 aire NC fantasmal AQ 14370 20.826826467577355 2 460 11
 23096 aire NC antipático AQ 14370 20.826826467577355 2 460 11
 23204 luz NC indecisa AQ 14384 20.801427849066297 2 662 8
 23222 muchacha NC rubio AQ 14402 20.775675767904591 3 252 160
 23249 dirección NC correcto AQ 14413 20.762568632712785 2 138 35
 23352 cerco NC oscuro AQ 14452 20.713616968563834 2 14 364
 23354 niebla NC espeso AQ 14454 20.712085498076735 2 90 54
 23437 mal NC naípe AQ 14480 20.673246816238766 2 478 11
 23522 nube NC bajo AQ 14489 20.656330477394413 3 140 294
 23524 joven NC favorito AQ 14491 20.652903189326118 2 172 29
 23752 falangistas NC intelectual AQ 14537 20.576447587144543 2 62 81
 23754 camisa NC azul AQ 14539 20.571330440339015 3 142 294
 23774 rato NC pensativo AQ 14555 20.551291166081484 2 290 18
 23856 destino NC final AQ 14573 20.524493707103613 2 104 49
 23882 saxo NC alto AQ 14583 20.514439777022201 2 9 622
 23890 día NC lluvioso AQ 14590 20.509502152205464 2 1686 4
 23891 día NC festivos AQ 14590 20.509502152205464 2 1686 4
 24007 hora NC disponible AQ 14620 20.456995901797907 2 631 9
 24019 camisa NC nuevo AQ 14631 20.445678460049145 4 142 955
 24020 combinación NC negro AQ 14632 20.445523188534480 2 11 506
 24021 bastón NC negro AQ 14632 20.445523188534480 2 11 506
 24088 nariz NC rojo AQ 14646 20.424633512479584 3 169 253
 24091 pueblo NC vecino AQ 14649 20.419224057780553 2 463 12
 24173 día NC feliz AQ 14674 20.392247856390128 5 1686 172
 24269 relación NC amoroso AQ 14684 20.381816077207354 2 123 43
 24480 pañuelo NC limpio AQ 14737 20.318510115539823 2 39 138
 24842 cara NC interior AQ 14784 20.241063339655224 3 555 80
 24847 hermana NC mayor AQ 14788 20.236579426776927 3 109 406
 24855 charco NC claro AQ 14796 20.229801569817671 2 23 243
 24857 rojo NC pálido AQ 14798 20.228120790927974 2 76 72
 24859 tarde NC anterior AQ 14800 20.227779949512797 3 357 124
 25002 gesto NC ambiguo AQ 14836 20.185728412716486 2 360 16
 25010 fuerza NC vital AQ 14843 20.173821638848842 2 301 19
 25056 cargo NC público AQ 14853 20.161256532488611 2 96 58
 25059 modo NC singular AQ 14856 20.157663099466291 3 718 63
 25077 bóveda NC oscuro AQ 14869 20.141505269698001 2 16 364
 25091 odio NC eterno AQ 14880 20.131140627063793 2 89 63
 25094 tierra NC flamenco AQ 14883 20.127419603818868 3 573 79
 25246 reacción NC distinto AQ 14927 20.064590211709849 2 39 147
 25247 pantanos NC negro AQ 14928 20.064007762922749 2 12 506
 25248 trapo NC negro AQ 14928 20.064007762922749 2 12 506
 25310 mono NC azul AQ 14938 20.052086309582450 2 20 294
 25414 autoridad NC político AQ 14956 20.027230995632497 2 113 51
 25421 carne NC viril AQ 14963 20.016528418792443 2 235 25
 25425 alma NC colectivo AQ 14967 20.011433993305715 2 297 20
 25493 colina NC gris AQ 14981 19.987955960795436 2 29 203
 25553 carga NC suelto AQ 14993 19.973385278553614 2 87 67
 25648 dolor NC físico AQ 15016 19.932326613586806 2 156 38
 25705 comerciante NC rico AQ 15034 19.914777816561564 2 61 97
 25849 ojo NC profundo AQ 15060 19.882057968193660 4 1512 97
 25891 buque NC inglés AQ 15067 19.867250106172929 2 68 88

c22ncadj . txt

25960 esfera NC azul AQ 15084 19.847247629199906 2 21 294
25964 algas NC seco AQ 15088 19.844186113706954 2 42 144
26041 campana NC menor AQ 15118 19.804172797659604 2 48 127
26050 punto NC fijo AQ 15122 19.799955519834185 3 429 111
26051 a NC solo AQ 15123 19.799111308461235 2 10 661
26168 género NC humano AQ 15143 19.774061530295857 2 40 154
26178 índice NC corto AQ 15146 19.772282145138604 2 31 200
26235 impulso NC ciego AQ 15160 19.759248074212579 2 54 114
26306 cabeza NC bajo AQ 15177 19.734194444518419 5 1052 294
26407 carroza NC negro AQ 15196 19.715966907271454 2 13 506
26408 ropilla NC negro AQ 15196 19.715966907271454 2 13 506
26463 pasado NC reciente AQ 15209 19.702421210034803 2 136 46
26468 bandera NC republicano AQ 15214 19.696643592376173 2 170 37
26484 puerta NC secreto AQ 15227 19.683537061984950 3 602 81
26558 religión NC católico AQ 15253 19.649474744769531 2 82 77
26572 ejército NC romano AQ 15260 19.645766310057347 2 40 159
26573 operación NC militar AQ 15260 19.645766310057347 2 40 159
26725 grito NC salvaje AQ 15271 19.629068486747911 2 183 35
26731 hombre NC rechoncho AQ 15277 19.618889504424729 2 2107 4
26943 pintura NC rojo AQ 15317 19.557888584908508 2 26 253
26947 agujero NC redondo AQ 15320 19.554077245166955 2 66 98
27168 sonrisa NC cortés AQ 15368 19.483110394791918 2 322 21
27399 medio NC desnudo AQ 15413 19.425546040718910 3 249 203
27463 segundo NC exacto AQ 15434 19.398986789082812 2 116 58
27523 nube NC oscuro AQ 15443 19.385874447207577 3 140 364
27529 hombro NC ancho AQ 15449 19.382356229060527 3 405 126
27557 luz NC fantasmal AQ 15454 19.371216832906047 2 662 11
27562 historia NC literario AQ 15459 19.367313823300275 2 237 29
27696 momento NC eterno AQ 15480 19.341060500445650 3 824 63
27705 cadera NC estrecho AQ 15487 19.329613791937707 2 59 116
27820 grito NC áspero AQ 15514 19.291706517183247 2 183 38
28051 tema NC eterno AQ 15562 19.204808710464359 2 112 63
28053 cabello NC escaso AQ 15564 19.203156947661778 2 154 46
28099 tamaño NC natural AQ 15582 19.181225705289545 2 44 162
28183 blusa NC blanco AQ 15601 19.162070080780136 2 16 465
28270 maniobra NC difícil AQ 15618 19.137056658380246 2 51 141
28275 paso NC firme AQ 15623 19.135124648243178 3 498 107
28310 fiesta NC nacional AQ 15630 19.126778232342900 2 122 59
28406 caja NC especial AQ 15644 19.105774889281911 2 86 84
28414 bruma NC gris AQ 15652 19.097556110707906 2 36 203
28415 casco NC negro AQ 15653 19.096945825448010 3 106 506
28418 cuestión NC social AQ 15656 19.093955990272448 2 123 59
28427 sentido NC práctico AQ 15664 19.083356250639710 2 166 44
28428 línea NC vertical AQ 15664 19.083356250639710 2 166 44
28459 masa NC verde AQ 15669 19.078384489633891 2 38 193
28464 saludo NC militar AQ 15673 19.074914623004258 2 46 159
28465 sangre NC seco AQ 15674 19.072675047757023 3 373 144
28590 bigote NC negro AQ 15703 19.040685659613569 3 107 506
28732 viejo NC flaco AQ 15733 19.006980904886504 2 114 65
28740 palabra NC exacto AQ 15741 18.999736045336959 3 950 58
28755 tejado NC próximo AQ 15755 18.987838355117272 2 44 170
28828 valor NC religioso AQ 15772 18.967460191605813 2 84 89
28890 policía NC turco AQ 15794 18.942503860367893 2 50 151
28967 tono NC solemne AQ 15812 18.915602900584776 2 201 38
28984 trabajo NC literario AQ 15829 18.905099924864597 2 266 29
29019 informe NC oficial AQ 15840 18.893927984924598 2 61 125
29024 paso NC inseguro AQ 15845 18.888062591369252 2 498 16
29085 cinto NC junto AQ 15851 18.876741316255366 3 76 736
29102 situación NC político AQ 15860 18.861944731959262 2 151 51
29146 caso NC necesario AQ 15869 18.854524867619578 3 473 118
29225 oscuridad NC nocturno AQ 15880 18.840701009372012 2 131 59
29296 pariente NC pobre AQ 15906 18.809691489688241 2 26 305
29297 chaqueta NC ligero AQ 15907 18.809068069767285 2 77 101
29320 perro NC salvaje AQ 15910 18.800948020841208 2 225 35
29321 aventura NC semejante AQ 15911 18.800692285688136 2 113 69
29433 mano NC temblorosas AQ 15933 18.771369377564419 2 1938 5
29434 mano NC peludas AQ 15933 18.771369377564419 2 1938 5
29470 hoja NC rojizo AQ 15940 18.764225573879823 2 123 64

c22ncadj . txt

29477 servicio NC público AQ 15947 18.759577057641874 2 136 58
 29592 café NC tibio AQ 15983 18.728664112488605 2 166 48
 29597 señor NC médico AQ 15987 18.727096362018589 2 389 21
 29663 rey NC digno AQ 15999 18.713735705957422 2 140 57
 29701 idioma NC extraño AQ 16002 18.711934965491082 2 34 237
 29706 aire NC pensativo AQ 16007 18.705588926723379 2 460 18
 29751 huésped NC español AQ 16016 18.699725091979197 2 32 253
 29764 barco NC flamenco AQ 16024 18.684029238536322 3 731 79
 29887 melena NC blanco AQ 16044 18.662392579660210 2 18 465
 29888 vida NC anterior AQ 16045 18.661951332444382 4 1379 124
 29929 terciopelo NC azul AQ 16054 18.649680091461253 2 28 294
 30035 bolsillo NC interior AQ 16081 18.615059941335488 2 102 80
 30036 causa NC católico AQ 16082 18.614562378169985 2 106 77
 30038 naranja NC oscuro AQ 16084 18.612415543617939 2 23 364
 30139 sonrisa NC bueno AQ 16104 18.592756522135190 2 322 26
 30147 pena NC temporal AQ 16111 18.586276732400627 2 172 48
 30201 segundo NC familiar AQ 16115 18.579754619979365 2 116 71
 30338 ojo NC femenino AQ 16147 18.541685295771497 4 1512 115
 30339 sitio NC concreto AQ 16148 18.541618580719195 2 255 33
 30371 caballo NC salvaje AQ 16157 18.525905830446714 2 241 35
 30376 playa NC solitario AQ 16161 18.520887192040195 2 191 44
 30383 relación NC íntimo AQ 16164 18.518827873019170 2 123 68
 30391 calle NC ruidoso AQ 16172 18.513156233940755 2 547 16
 30394 causa NC común AQ 16175 18.511021311166168 2 106 79
 30456 boca NC redondo AQ 16185 18.499500382487227 3 606 98
 30488 luz NC sucio AQ 16197 18.487301846057633 3 662 90
 30536 conciencia NC ajeno AQ 16206 18.474683862215507 2 96 88
 30550 ángel NC rubio AQ 16209 18.473297555902008 2 53 160
 30569 beso NC húmedo AQ 16215 18.466975123470363 2 92 92
 30650 parte NC positivo AQ 16223 18.454501853108983 2 757 12
 30740 lienzo NC limpio AQ 16244 18.430591579157060 2 62 138
 30750 carta NC imaginario AQ 16253 18.421290793026671 2 442 20
 30815 ojo NC derecho AQ 16266 18.406637356472270 4 1512 117
 30875 escotilla NC grande AQ 16277 18.396774677809248 2 17 528
 30948 rincón NC discreto AQ 16300 18.370453361876034 2 102 85
 31064 vida NC normal AQ 16322 18.340318886374721 3 1379 45
 31199 tipo NC elegante AQ 16352 18.296953657278117 2 150 59
 31241 documento NC importante AQ 16365 18.282681371870055 2 60 148
 31409 brisa NC suave AQ 16391 18.264786580338917 2 67 133
 31494 golpe NC sordo AQ 16417 18.231746986802747 2 252 36
 31531 cuadro NC famoso AQ 16421 18.225626653085378 2 84 107
 31562 mono NC blanco AQ 16426 18.218661886469899 2 20 465
 31755 habitación NC vacío AQ 16474 18.159176086723832 2 143 64
 31841 sonrisa NC distante AQ 16493 18.140917917210235 2 322 29
 31869 experiencia NC militar AQ 16503 18.132557111265623 2 58 159
 31870 hierba NC seco AQ 16504 18.131214650467125 2 64 144
 31871 capitán NC efectivo AQ 16505 18.127335400507324 2 1293 8
 31930 ojo NC dolorido AQ 16508 18.122257812491640 2 1512 7
 32006 patio NC interior AQ 16531 18.097723871969805 2 116 80
 32026 mirada NC turbio AQ 16534 18.095119658090479 2 434 22
 32027 mirada NC severo AQ 16534 18.095119658090479 2 434 22
 32063 aire NC limpio AQ 16543 18.085114339230387 3 460 138
 32098 viento NC real AQ 16554 18.076954397722133 3 311 204
 32127 noticia NC fresco AQ 16568 18.058897014075576 2 140 67
 32132 entrada NC principal AQ 16573 18.054540925419570 2 83 113
 32300 raso NC blanco AQ 16604 18.014124765339652 2 21 465
 32334 pregunta NC mudo AQ 16616 18.004599112893938 2 187 51
 32344 modo NC inconsciente AQ 16624 17.998413528352607 2 718 14
 32345 modo NC significativo AQ 16624 17.998413528352607 2 718 14
 32671 regla NC general AQ 16684 17.940838946959886 2 55 176
 32736 barba NC negro AQ 16694 17.923703880061119 3 129 506
 32916 escena NC principal AQ 16741 17.864802537568021 2 87 113
 33006 soldado NC anónimo AQ 16761 17.853932118848853 2 421 24
 33113 tambor NC mayor AQ 16786 17.829191956771279 2 25 406
 33165 camiseta NC blanco AQ 16794 17.819625333471425 2 22 465
 33167 palo NC superior AQ 16796 17.816305172439524 2 126 79
 33251 cabeza NC loco AQ 16809 17.799896884790051 4 1052 181
 33350 costa NC bajo AQ 16839 17.776202329934868 3 227 294

c22ncadj . txt

33442 tónica NC solo AQ 16856 17.757487171113773 2 16 661
 33508 figura NC femenino AQ 16872 17.748255993646346 2 88 115
 33560 plaza NC fuerte AQ 16893 17.734250091746233 3 235 286
 33585 objeto NC redondo AQ 16906 17.719047169204430 2 104 98
 33693 expresión NC sombrío AQ 16937 17.690850947712804 2 130 79
 33699 trincheras NC español AQ 16943 17.683861825811764 2 41 253
 33709 puño NC derecho AQ 16952 17.678990528294761 2 88 117
 33710 lluvia NC fino AQ 16953 17.678199568185821 2 99 104
 33728 esfera NC negro AQ 16956 17.676802661841144 2 21 506
 33729 cabello NC suelto AQ 16957 17.676639514326254 2 154 67
 33747 funcionario NC romano AQ 16964 17.671125061056085 2 65 159
 33919 espacio NC libre AQ 16986 17.642856046234449 2 77 135
 34092 emperador NC romano AQ 17025 17.609380152882967 2 66 159
 34093 emperador NC militar AQ 17025 17.609380152882967 2 66 159
 34299 guerra NC europeo AQ 17056 17.581361994428896 2 432 25
 34326 lágrima NC caliente AQ 17066 17.572322179188269 2 147 72
 34376 garganta NC humano AQ 17081 17.557754775392109 2 69 154
 34456 hombre NC provinciano AQ 17096 17.533325601032406 2 2107 6
 34458 ojo NC brillante AQ 17098 17.532669660694658 3 1512 47
 34551 frío NC terrible AQ 17121 17.518892245495721 2 103 104
 34555 hora NC fijo AQ 17125 17.516598400428073 3 631 111
 34611 imperio NC romano AQ 17143 17.488703090406521 2 68 159
 34689 visión NC claro AQ 17168 17.465527077325465 2 45 243
 34745 paisaje NC gris AQ 17188 17.443852644946276 2 54 203
 34750 muralla NC humano AQ 17193 17.442332491940881 2 71 154
 34904 frente NC amplio AQ 17231 17.406090741095625 2 194 57
 34946 asombro NC general AQ 17243 17.390636640827054 2 63 176
 34947 gente NC rico AQ 17244 17.389807685679397 3 739 97
 34978 piso NC principal AQ 17249 17.385481286079877 2 98 113
 34997 medio NC italiano AQ 17259 17.368017384851907 2 249 45
 35000 bigote NC fino AQ 17262 17.365741732854538 2 107 104
 35079 pantalón NC corto AQ 17272 17.355945727587063 2 56 200
 35249 oro NC español AQ 17315 17.318348207840323 3 285 253
 35255 teatro NC romano AQ 17320 17.314310568695177 2 71 159
 35325 bul to NC inmóvil AQ 17334 17.299980895554885 2 51 223
 35326 razón NC obvio AQ 17335 17.298735550058034 2 348 33
 35431 cielo NC claro AQ 17362 17.273529534220479 3 299 243
 35759 gusto NC sencill o AQ 17428 17.212696099583475 2 187 62
 35762 travesía NC largo AQ 17431 17.208661346703494 2 21 569
 35787 muslo NC femenino AQ 17443 17.193776334202486 2 101 115
 35834 tela NC azul AQ 17454 17.184482623075752 2 40 294
 35861 pelo NC escaso AQ 17472 17.167749636602000 2 256 46
 36071 pintura NC blanco AQ 17517 17.125031816864055 2 26 465
 36072 guante NC blanco AQ 17517 17.125031816864055 2 26 465
 36073 muslo NC derecho AQ 17518 17.124556711476419 2 101 117
 36187 paz NC interior AQ 17552 17.093121668554073 2 149 80
 36391 actitud NC grave AQ 17605 17.046422867570907 2 92 131
 36455 agua NC rojo AQ 17619 17.040334465464223 4 829 253
 36769 vistazo NC curioso AQ 17698 16.968479870946922 2 105 117
 36812 muerte NC repentino AQ 17716 16.949427206090050 2 450 28
 36913 modo NC mecánico AQ 17742 16.928765557652774 2 718 18
 36954 costa NC vasco AQ 17747 16.922600164604127 2 227 55
 37263 lugar NC concreto AQ 17817 16.854253588691602 2 389 33
 37629 hombre NC honesto AQ 17886 16.799435721383567 2 2107 7
 37813 dios NC cruel AQ 17932 16.751599829468809 2 246 53
 37844 costumbre NC religioso AQ 17940 16.745332914841850 2 146 89
 37895 muchacha NC delgado AQ 17959 16.732601282386860 2 252 52
 37898 ciencia NC cierto AQ 17962 16.731696747556498 2 45 292
 37902 vida NC militar AQ 17966 16.728912159089290 4 1379 159
 37917 sonrisa NC blando AQ 17970 16.720554862227729 2 322 41
 37956 madera NC negro AQ 17975 16.719743621625135 3 158 506
 38148 mirada NC franco AQ 18027 16.674503686938813 2 434 31
 38153 estela NC blanco AQ 18029 16.673949769011763 2 29 465
 38155 funcionario NC real AQ 18031 16.673669466816420 2 65 204
 38157 curiosidad NC femenino AQ 18033 16.672437203006076 2 115 115
 38340 voz NC opaco AQ 18069 16.640965206753545 2 820 17
 38382 mano NC femenino AQ 18074 16.637060484360454 4 1938 115
 38559 pie NC derecho AQ 18118 16.592967253422525 3 700 117

c22ncadj . txt

38593 marido NC gordo AQ 18124 16.587362370226259 2 188 72
38611 figura NC humano AQ 18132 16.577188923638403 2 88 154
38729 sueño NC eterno AQ 18162 16.553069283656512 2 217 63
38777 torre NC blanco AQ 18173 16.545068316106516 3 177 465
38800 manto NC oscuro AQ 18176 16.541596772106558 2 38 364
38883 risa NC habitual AQ 18197 16.521121823006929 2 151 91
39195 cuestión NC principal AQ 18262 16.473107678267716 2 123 113
39202 forma NC razonable AQ 18264 16.470213456121066 2 259 54
39207 joven NC intelectual AQ 18268 16.468454022944041 2 172 81
39238 roca NC negro AQ 18275 16.463403419728809 3 165 506
39434 línea NC negro AQ 18321 16.427703977161570 3 166 506
39602 voz NC agrio AQ 18359 16.399611281992694 2 820 18
39612 mostacho NC gris AQ 18366 16.394167208460448 2 70 203
39907 calzas NC negro AQ 18427 16.337206150787853 2 29 506
40188 perro NC flaco AQ 18494 16.282239086732698 2 225 65
40211 grito NC furioso AQ 18502 16.270609720997129 2 183 80
40420 problema NC religioso AQ 18553 16.231546727179907 2 166 89
40517 medio NC oculot AQ 18586 16.201005773163708 2 249 60
40614 bandera NC inglés AQ 18604 16.181766780071563 2 170 88
40616 hombre NC rudos AQ 18606 16.181561991965161 2 2107 8
40652 gesto NC infantil AQ 18611 16.177482630137472 2 360 42
40788 tapia NC blanco AQ 18648 16.142890383643635 2 33 465
40888 paso NC franco AQ 18671 16.126366938664670 2 498 31
40964 carne NC mortal AQ 18690 16.108648595208955 2 235 65
40982 orden NC público AQ 18696 16.104672000179526 2 264 58
41175 caso NC concreto AQ 18747 16.074949928225841 2 473 33
41177 paño NC fuerte AQ 18749 16.074569008982415 2 54 286
41320 hoja NC ancho AQ 18788 16.036611191900732 2 123 126
41372 cuerpo NC esbelto AQ 18801 16.028506380756735 2 567 28
41511 correo NC mayor AQ 18841 16.000339338995612 2 39 406
41512 siglo NC viejo AQ 18842 15.999713888418016 3 142 637
41789 árbol NC seco AQ 18899 15.949766927681727 2 110 144
41807 coñac NC malo AQ 18908 15.941906140039244 2 39 412
41971 fachada NC blanco AQ 18955 15.901950328451617 2 35 465
42026 muchacha NC alegre AQ 18964 15.892566055556996 2 252 64
42255 labio NC pálido AQ 19008 15.852079607890385 2 226 72
42391 pasado NC entero AQ 19046 15.829778086855415 2 136 120
42538 risa NC silencioso AQ 19093 15.796539230093746 2 151 109
42731 tema NC importante AQ 19130 15.767958618177341 2 112 148
42732 voz NC femenino AQ 19131 15.767800605823428 3 820 115
42855 guardia NC personal AQ 19159 15.743922558970361 2 217 77
42872 paisaje NC marino AQ 19163 15.740527676145753 2 54 311
42932 orilla NC derecho AQ 19179 15.730411700432780 2 143 117
42938 café NC ligero AQ 19185 15.723663717232897 2 166 101
43111 apariencia NC tranquilo AQ 19239 15.679140659678698 2 82 207
43112 sonrisa NC cruel AQ 19240 15.677698349210102 2 322 53
43114 piedra NC suelto AQ 19242 15.676276321851660 2 254 67
43140 seda NC azul AQ 19244 15.675558267980458 2 58 294
43277 hombre NC rencoroso AQ 19280 15.647927070398227 2 2107 9
43279 hombre NC corpulento AQ 19280 15.647927070398227 2 2107 9
43373 bigote NC rubio AQ 19293 15.639371855433167 2 107 160
43479 caleta NC junto AQ 19315 15.627689565972737 2 24 736
43482 ala NC corto AQ 19318 15.625018416490725 2 86 200
43512 moneda NC antiguo AQ 19322 15.621018377903896 2 69 250
43642 origen NC marino AQ 19360 15.593435303053376 2 56 311
43648 ángulo NC oscuro AQ 19366 15.590875675930871 2 48 364
43652 aldea NC próximo AQ 19370 15.589041420133086 2 102 170
43699 ojo NC melancólico AQ 19388 15.580092815696705 3 1512 65
43756 serpiente NC negro AQ 19412 15.565640576928097 2 35 506
43943 hierro NC viejo AQ 19470 15.521371539930170 3 154 637
44015 carácter NC fuerte AQ 19482 15.516189007648364 2 62 286
44137 ropa NC húmedo AQ 19512 15.496396510292840 2 193 92
44304 pañuelo NC blanco AQ 19555 15.460198349407296 2 39 465
44332 sentido NC preciso AQ 19563 15.455044810039176 2 166 108
44334 brazo NC desnudo AQ 19565 15.454861610657835 3 488 203
44372 perro NC furioso AQ 19582 15.445821870036863 2 225 80
44421 obra NC humano AQ 19596 15.434194116441965 2 117 154
44422 fuego NC griego AQ 19597 15.434181703738085 2 205 88

c22ncadj . txt

44524 punta NC húmedo AQ 19627 15.414553403342914 2 197 92
 44540 lienzo NC azul AQ 19635 15.406301273768166 2 62 294
 44658 aire NC ausente AQ 19640 15.400091778623445 2 460 40
 44706 historia NC personal AQ 19653 15.392351594327764 2 237 77
 44974 príncipe NC azul AQ 19720 15.341768313701143 2 63 294
 44983 vino NC caliente AQ 19725 15.339594835221165 2 257 72
 45049 hombre NC inteligente AQ 19732 15.335454116334152 3 2107 49
 45224 taburete NC junto AQ 19785 15.296558163442668 2 26 736
 46019 barco NC jesuita AQ 19954 15.167972541844749 2 731 27
 46147 lluvia NC menudo AQ 19969 15.161201458487549 2 99 195
 46181 corriente NC frío AQ 19980 15.155370713002144 2 113 171
 46216 vez NC mayor AQ 19992 15.145799888064538 7 2841 406
 46288 tropa NC español AQ 20006 15.132076981795180 2 77 253
 46549 monte NC próximo AQ 20039 15.108566431879595 2 115 170
 46553 aire NC inocente AQ 20043 15.106022270597300 2 460 43
 47051 nombre NC extranjero AQ 20177 15.013295401244928 2 430 47
 47053 sol NC tibio AQ 20179 15.012090865806805 2 421 48
 47076 dinero NC suficiente AQ 20183 15.007328348238946 2 245 82
 47360 niña NC pequeño AQ 20253 14.958162085363774 3 193 559
 47573 cinta NC negro AQ 20303 14.920737080089584 2 41 506
 47607 día NC exigente AQ 20307 14.919019360603370 2 1686 13
 47680 conversación NC serio AQ 20334 14.901638876241750 2 200 103
 47820 cruz NC verde AQ 20349 14.891108519497879 2 107 193
 48031 llama NC azul AQ 20394 14.860406376672167 2 71 294
 48117 vestíbulo NC junto AQ 20412 14.846910132614914 2 29 736
 48232 capitán NC negrero AQ 20441 14.830033620559586 2 1293 17
 48259 silencio NC total AQ 20449 14.823797314710887 2 461 46
 48263 gafa NC negro AQ 20453 14.822835268614060 2 42 506
 48340 piel NC pálido AQ 20462 14.817730734451246 2 293 72
 48391 reflejo NC azul AQ 20483 14.804178892093026 2 72 294
 48626 palabra NC cariñoso AQ 20500 14.790094201283388 2 950 23
 49116 carne NC húmedo AQ 20616 14.711752854274723 2 235 92
 49118 mano NC delicado AQ 20618 14.711243571982530 3 1938 59
 49233 pareja NC real AQ 20628 14.707860710798768 2 106 204
 49318 gente NC humilde AQ 20647 14.691636456581602 2 739 30
 49385 dedo NC torpe AQ 20661 14.682782091101570 2 326 67
 49440 animal NC peligroso AQ 20671 14.676578686081863 2 165 132
 49537 semana NC entero AQ 20686 14.666443623848092 2 182 120
 49702 oreja NC rojo AQ 20726 14.642021524506308 2 87 253
 49759 agua NC limpio AQ 20747 14.630287290824263 3 829 138
 49810 hijo NC dichoso AQ 20757 14.625507973883442 2 703 32
 50029 ojo NC pequeño AQ 20807 14.591476111242251 6 1512 559
 50269 cambio NC religioso AQ 20872 14.550944535752240 2 253 89
 50337 manera NC vago AQ 20893 14.541261243572343 2 343 66
 50463 costa NC cercano AQ 20934 14.515748525310466 2 227 100
 50760 ojo NC leales AQ 21014 14.465360699411038 2 1512 16
 50788 parte NC inferior AQ 21024 14.461808531242481 2 757 31
 50789 hora NC local AQ 21025 14.461792144481519 2 631 37
 50831 autoridad NC real AQ 21037 14.452192485453937 2 113 204
 50879 voz NC seco AQ 21048 14.444289619062681 3 820 144
 50961 pasillo NC oscuro AQ 21069 14.429006084619296 2 64 364
 50965 tierra NC blando AQ 21072 14.427022943753926 2 573 41
 51096 perro NC puro AQ 21124 14.394089995928210 2 225 104
 51110 color NC negro AQ 21136 14.387241888364535 3 235 506
 51131 orden NC religioso AQ 21148 14.381731427056209 2 264 89
 51155 labio NC fino AQ 21159 14.376452334661405 2 226 104
 51189 pelo NC húmedo AQ 21167 14.371313918165013 2 256 92
 51388 luna NC turco AQ 21221 14.338220806102701 2 157 151
 51479 vida NC ajeno AQ 21243 14.319505087642813 3 1379 88
 51548 agujero NC oscuro AQ 21262 14.305262336846136 2 66 364
 51654 palabra NC mágico AQ 21293 14.283465477902501 2 950 26
 52018 perfil NC oscuro AQ 21367 14.244826005975902 2 67 364
 52025 dirección NC general AQ 21371 14.242122005226999 2 138 176
 52047 caballo NC ligero AQ 21377 14.237969345937037 2 241 101
 52457 principio NC curioso AQ 21477 14.179060472949438 2 211 117
 52458 soldado NC nacional AQ 21478 14.178932608647715 2 421 59
 52623 frase NC corto AQ 21522 14.160104143524819 2 124 200
 52666 piel NC moreno AQ 21530 14.151815587353843 2 293 85

c22ncadj . txt

52797 persona NC serio AQ 21570 14.126759864569392 2 243 103
52798 hombre NC extraordinario AQ 21571 14.126171973106107 3 2107 60
52840 ola NC verde AQ 21590 14.113341820772590 2 130 193
53067 reina NC español AQ 21642 14.084662593189513 2 100 253
53068 pueblo NC vasco AQ 21643 14.084528056183048 2 463 55
53130 tiempo NC inmóvil AQ 21662 14.073210459648500 4 1393 223
53157 pierna NC inútil AQ 21673 14.068993714556827 2 254 100
53158 piedra NC cercano AQ 21673 14.068993714556827 2 254 100
53226 mirada NC indiferente AQ 21692 14.058307141495298 2 434 59
53383 acero NC fácil AQ 21715 14.047921473794794 2 170 150
53447 bulto NC negro AQ 21734 14.036900103181758 2 51 506
53448 zapato NC negro AQ 21734 14.036900103181758 2 51 506
53450 hombre NC excepcional AQ 21736 14.035097506334809 2 2107 13
53529 ojo NC tranquilo AQ 21756 14.021190260895178 4 1512 207
53573 cama NC estrecho AQ 21773 14.011314114954041 2 222 116
53866 ola NC corto AQ 21846 13.971682668204936 2 130 200
53978 reflejo NC oscuro AQ 21875 13.955896192906561 2 72 364
54275 ola NC gris AQ 21958 13.912507786988217 2 130 203
54433 tesoro NC real AQ 21992 13.892980202314785 2 130 204
54474 risa NC general AQ 22004 13.883487101432472 2 151 176
54559 tierra NC extranjero AQ 22023 13.873914933022863 2 573 47
54803 seda NC blanco AQ 22069 13.853593277887324 2 58 465
55071 papel NC blanco AQ 22135 13.816968042633853 3 282 465
55074 prenda NC nuevo AQ 22138 13.814168778998489 2 29 955
55151 familia NC entero AQ 22151 13.805177979796719 2 226 120
55540 cita NC solo AQ 22225 13.763044266262145 2 42 661
55806 esclavo NC negro AQ 22280 13.732572819061442 2 55 506
55809 mirada NC vacío AQ 22283 13.731318827258562 2 434 64
55990 hombre NC calvo AQ 22317 13.717953528432664 2 2107 14
56222 padre NC espiritual AQ 22375 13.688790387226442 2 708 40
56438 vez NC peor AQ 22394 13.676324352901039 5 2841 210
56485 brillo NC nuevo AQ 22399 13.675426603061116 2 30 955
56520 roca NC próximo AQ 22411 13.668679159738494 2 165 170
56671 caso NC contrario AQ 22448 13.649708245574843 2 473 60
57121 túnica NC oscuro AQ 22563 13.584225880765901 2 79 364
57122 cabo NC suelto AQ 22564 13.584173871142189 2 430 67
57323 palabra NC decisivo AQ 22614 13.562212837607015 2 950 31
57492 parte NC igual AQ 22653 13.541340140816288 3 757 182
57569 manera NC discreto AQ 22678 13.526904020787800 2 343 85
57614 seda NC negro AQ 22696 13.518946704033082 2 58 506
57684 iglesia NC próximo AQ 22719 13.503562271453932 2 172 170
57792 hombre NC rubio AQ 22764 13.485802990622954 4 2107 160
57853 punto NC débil AQ 22782 13.475479300569235 2 429 69
58172 niño NC pequeño AQ 22863 13.428781835864365 4 604 559
58218 hombre NC lúcido AQ 22873 13.424690790940797 2 2107 15
58631 distancia NC corto AQ 22970 13.375712299862144 2 151 200
58712 rostro NC sereno AQ 22996 13.363572308178030 2 380 80
58745 cosa NC malo AQ 23015 13.355987067405700 5 1494 412
58790 vista NC fijo AQ 23025 13.351939913611851 2 274 111
58822 agua NC malo AQ 23037 13.346046165830762 4 829 412
59115 perro NC viejo AQ 23122 13.307228872240920 3 225 637
59163 idea NC religioso AQ 23143 13.297322095622437 2 347 89
59169 cabo NC gordo AQ 23148 13.295826048440288 2 430 72
59226 niña NC rubio AQ 23164 13.287064410067297 2 193 160
59833 mano NC dolorida AQ 23305 13.227317829689028 2 1938 17
59877 matrimonio NC joven AQ 23321 13.216305338478758 2 112 281
60125 número NC bajo AQ 23398 13.182044338328216 2 108 294
60137 noche NC decisivo AQ 23401 13.181671500474055 2 1046 31
60253 peligro NC cierto AQ 23427 13.172368673963435 2 109 292
60272 mal NC francés AQ 23439 13.165437451370112 2 478 67
60441 parte NC trasero AQ 23502 13.131534165864963 2 757 43
60442 parte NC exterior AQ 23502 13.131534165864963 2 757 43
60472 zapato NC viejo AQ 23515 13.125660507301465 2 51 637
60721 mundo NC exterior AQ 23567 13.100347398059260 2 763 43
60792 traje NC blanco AQ 23573 13.099104296882471 2 70 465
61131 gesto NC habitual AQ 23644 13.063149084335622 2 360 91
61169 hombre NC gordo AQ 23670 13.051004638896737 3 2107 72
61200 bandera NC verde AQ 23680 13.046451214233389 2 170 193

c22ncadj . txt

61587 mañana NC luminoso AQ 23762 13. 008133471206982 2 490 68
61588 amigo NC íntimo AQ 23762 13. 008133471206982 2 490 68
61751 loco NC pequeño AQ 23802 12. 988984983538941 2 60 559
61808 modo NC absurdo AQ 23818 12. 981676396371821 2 718 47
61895 roca NC desnudo AQ 23851 12. 964681024976800 2 165 203
62059 sonrisa NC triste AQ 23913 12. 934265276098602 2 322 105
62243 pierna NC izquierdo AQ 23979 12. 903153902529924 2 254 134
62337 mirada NC sombrío AQ 24015 12. 888390417528058 2 434 79
62394 boca NC amplio AQ 24037 12. 875883619578261 2 606 57
62429 hombre NC moreno AQ 24048 12. 869560970948749 2 405 85
62687 barco NC moderno AQ 24137 12. 826081064905871 2 731 48
62720 castellano NC viejo AQ 24144 12. 822257481919218 2 55 637
62740 calle NC vacío AQ 24152 12. 816148969043278 2 547 64
62955 corriente NC marino AQ 24230 12. 779661533443113 2 113 311
63057 cuero NC negro AQ 24260 12. 765325481022423 2 70 506
63151 ojo NC triste AQ 24292 12. 755041080179520 3 1512 105
63201 corazón NC femenino AQ 24309 12. 748251622492550 2 308 115
63668 pero NC señor AQ 24452 12. 682432015397776 2 125 288
63899 espalda NC silencioso AQ 24494 12. 664734032490889 2 332 109
63960 carne NC humano AQ 24508 12. 658859178509847 2 235 154
64134 golpe NC seco AQ 24531 12. 648855877806717 2 252 144
64254 olor NC fuerte AQ 24535 12. 646969292197907 2 127 286
64450 silla NC bajo AQ 24572 12. 632846191515897 2 124 294
64474 ciudad NC sagrado AQ 24581 12. 629479985117179 2 509 72
64520 túnica NC blanco AQ 24607 12. 616012478996673 2 79 465
64548 mano NC junto AQ 24613 12. 614240156948989 7 1938 736
64729 animal NC inmóvil AQ 24663 12. 592787973050909 2 165 223
65016 rostro NC redondo AQ 24743 12. 554481444136824 2 380 98
65218 falda NC largo AQ 24795 12. 537524223994069 2 66 569
65271 cabello NC claro AQ 24819 12. 526536207102303 2 154 243
65287 ojo NC rojo AQ 24827 12. 523998301756736 4 1512 253
65454 muerte NC violento AQ 24887 12. 500832320335860 2 450 84
65955 poder NC real AQ 24964 12. 470732244130502 2 186 204
65988 pecho NC femenino AQ 24982 12. 463854300090903 2 331 115
66039 forma NC distinto AQ 24994 12. 458891761409346 2 259 147
66042 color NC natural AQ 24996 12. 458277456599298 2 235 162
66067 espalda NC femenino AQ 25011 12. 451950653490041 2 332 115
66427 historia NC natural AQ 25095 12. 424798773128733 2 237 162
66467 idea NC fijo AQ 25112 12. 418100407861685 2 347 111
66530 amigo NC común AQ 25137 12. 409495518833207 2 490 79
66552 favor NC señor AQ 25145 12. 406694850862632 2 134 288
66571 costa NC próximo AQ 25152 12. 404359882036086 2 227 170
66631 labio NC frío AQ 25164 12. 398597963419011 2 226 171
66751 costado NC negro AQ 25198 12. 385014771904657 2 77 506
66761 lugar NC cercano AQ 25205 12. 381854910417665 2 389 100
66873 uña NC largo AQ 25256 12. 360028460719683 2 69 569
67218 voz NC tranquilo AQ 25320 12. 338392073531512 3 820 207
67222 razón NC principal AQ 25324 12. 335892829298643 2 348 113
67589 voz NC cálido AQ 25430 12. 290361480577992 2 820 49
67648 ojo NC ciego AQ 25454 12. 278679151965884 3 1512 114
67683 puerto NC romano AQ 25467 12. 272152117055224 2 251 159
67832 agua NC cálido AQ 25531 12. 247391435347904 2 829 49
67922 vacío NC negro AQ 25563 12. 232814381528641 2 80 506
67939 ojo NC atento AQ 25572 12. 228240573819793 3 1512 115
68226 hombre NC poderoso AQ 25679 12. 183489638698429 2 405 101
68693 tierra NC sagrado AQ 25737 12. 162751000838146 2 573 72
68801 cielo NC limpio AQ 25785 12. 142375175803382 2 299 138
69234 tono NC tranquilo AQ 25884 12. 106597692913590 2 201 207
69402 espalda NC ancho AQ 25920 12. 089881749764730 2 332 126
69473 hombre NC moreno AQ 25938 12. 083737629222629 3 2107 85
69541 lugar NC preciso AQ 25960 12. 076468505309888 2 389 108
69542 punto NC redondo AQ 25961 12. 076428399847513 2 429 98
69591 línea NC español AQ 25973 12. 070527170649569 2 166 253
69766 cosa NC literario AQ 26038 12. 048335131845924 2 1494 29
69828 cara NC lleno AQ 26071 12. 035610448414324 3 555 322
69871 mirada NC redondo AQ 26086 12. 030816728707730 2 434 98
69901 sonrisa NC peligroso AQ 26098 12. 026251855069603 2 322 132
69990 hombre NC menudo AQ 26136 12. 014869177169016 4 2107 195

c22ncadj . txt

70070 barco NC seguro AQ 26165 12.004492005212464 3 731 246
 70102 espada NC enorme AQ 26179 11.999324078497734 2 366 117
 70109 tarde NC entero AQ 26183 11.997107853368886 2 357 120
 71015 rostro NC femenino AQ 26405 11.919843256910088 2 380 115
 71197 voz NC espeso AQ 26453 11.901158966082246 2 820 54
 71350 muro NC blanco AQ 26512 11.882697644813193 2 95 465
 71449 ropa NC nuevo AQ 26540 11.870834939677106 3 193 955
 71457 cara NC bonito AQ 26544 11.869130039608136 2 555 80
 72026 letra NC negro AQ 26709 11.809236617700751 2 89 506
 72148 estrella NC bajo AQ 26736 11.800978172335084 2 153 294
 72154 pan NC blanco AQ 26739 11.800113799356049 2 97 465
 72157 mano NC anónimo AQ 26742 11.798261042306059 2 1938 24
 72183 parte NC contrario AQ 26751 11.794511590803349 2 757 60
 72374 medio NC loco AQ 26760 11.791855865349156 2 249 181
 72579 caja NC grande AQ 26804 11.778009480862167 2 86 528
 73387 nave NC negro AQ 27087 11.677806553603668 2 92 506
 73461 hombre NC femenino AQ 27116 11.669310130793821 2 405 115
 73545 mar NC impasible AQ 27148 11.656354549703629 2 984 48
 73652 viaje NC anterior AQ 27198 11.642625171368998 2 378 124
 73673 muslo NC blanco AQ 27206 11.640085963912641 2 101 465
 73693 mano NC inmóvil AQ 27212 11.639139367040841 4 1938 223
 73705 barba NC oscuro AQ 27216 11.634787475809494 2 129 364
 73926 cuenta NC ajeno AQ 27276 11.620463601246556 2 537 88
 73943 gesto NC grave AQ 27283 11.617458071090866 2 360 131
 73958 voz NC público AQ 27288 11.615859926157757 2 820 58
 74035 carne NC duro AQ 27315 11.606639942180669 2 235 201
 74274 color NC gris AQ 27409 11.567660025883619 2 235 203
 74275 carne NC desnudo AQ 27409 11.567660025883619 2 235 203
 74282 aire NC fino AQ 27414 11.566734253954213 2 460 104
 74504 voluntad NC propio AQ 27494 11.537810505691180 2 98 492
 75350 ojo NC sano AQ 27682 11.477586580036526 2 1512 33
 75377 caballo NC desnudo AQ 27708 11.468514866142883 2 241 203
 75742 calle NC oscuro AQ 27849 11.419904917122231 3 547 364
 75756 persona NC real AQ 27856 11.416700047603094 2 243 204
 75803 mar NC gris AQ 27868 11.412680930649453 3 984 203
 76136 mano NC fino AQ 27922 11.395955278880106 3 1938 104
 76150 semana NC siguiente AQ 27929 11.393891817258361 2 182 274
 76393 día NC entero AQ 28031 11.364649358258490 3 1686 120
 76532 ojo NC izquierdo AQ 28074 11.350098091257856 3 1512 134
 76569 mula NC negro AQ 28079 11.347862825893934 2 100 506
 76721 gesto NC breve AQ 28139 11.327333629380593 2 360 141
 76758 hombre NC rico AQ 28151 11.322538138053851 3 2107 97
 77214 despacio NC posible AQ 28301 11.273844303663843 2 204 252
 77223 sangre NC limpio AQ 28306 11.272919009011126 2 373 138
 77453 gesto NC seco AQ 28407 11.244417261673284 2 360 144
 77473 mitad NC malo AQ 28415 11.241474766088565 2 126 412
 77522 muralla NC junto AQ 28438 11.235398802927568 2 71 736
 77552 mano NC firme AQ 28448 11.233097582215656 3 1938 107
 77569 jubón NC viejo AQ 28459 11.230504966969116 2 82 637
 77939 gente NC joven AQ 28611 11.185187700742517 3 739 281
 78011 luz NC interior AQ 28638 11.177494220381471 2 662 80
 78344 mujer NC maduro AQ 28773 11.130603994940552 2 1555 35
 78503 modo NC perfecto AQ 28839 11.115143630843976 2 718 75
 78665 orden NC real AQ 28908 11.091313573911203 2 264 204
 78666 cabeza NC duro AQ 28909 11.091303548234382 3 1052 201
 79173 punto NC menor AQ 29042 11.051951900974579 2 429 127
 79366 rato NC junto AQ 29113 11.029650817923182 3 290 736
 79744 agua NC fresco AQ 29219 10.999693394182881 2 829 67
 80580 voz NC débil AQ 29489 10.925842199738634 2 820 69
 80656 costado NC junto AQ 29525 10.914192538364018 2 77 736
 80659 vela NC verde AQ 29527 10.913828105762748 2 292 193
 81256 muslo NC largo AQ 29747 10.849297198944425 2 101 569
 81531 voz NC familiar AQ 29867 10.812769227972133 2 820 71
 82007 cosa NC fácil AQ 30014 10.775912716976435 3 1494 150
 82080 ojo NC lleno AQ 30053 10.764621554633255 4 1512 322
 82562 ojo NC ausente AQ 30263 10.704717474320519 2 1512 40
 82575 color NC rojo AQ 30268 10.703552472929482 2 235 253
 82579 piel NC desnudo AQ 30271 10.702483238882904 2 293 203

c22ncadj . txt

83180 roca NC oscuro AQ 30413 10.666407476823281 2 165 364
 83716 línea NC oscuro AQ 30518 10.642729352429935 2 166 364
 83830 canción NC nuevo AQ 30556 10.628593378925755 2 64 955
 83924 bigote NC largo AQ 30592 10.622213616407844 2 107 569
 84387 ojo NC blando AQ 30664 10.606088416853844 2 1512 41
 85107 dinero NC español AQ 30899 10.540589322364921 2 245 253
 85195 paso NC rápido AQ 30939 10.531548946239896 2 498 125
 85379 ojo NC infantil AQ 31016 10.509961708585681 2 1512 42
 85559 sitio NC seguro AQ 31078 10.493911609350274 2 255 246
 85708 medio NC español AQ 31150 10.477317398679528 2 249 253
 85938 nombre NC distinto AQ 31187 10.468622836387105 2 430 147
 85939 palabra NC suelto AQ 31188 10.467986952334039 2 950 67
 86464 barco NC inglés AQ 31378 10.414250573103978 2 731 88
 86625 piedra NC rojo AQ 31437 10.399687160070336 2 254 253
 87436 palabra NC débil AQ 31609 10.351910256105095 2 950 69
 87530 cosa NC natural AQ 31656 10.341210748626395 3 1494 162
 87794 instante NC inmóvil AQ 31745 10.321819379473631 2 294 223
 87814 principio NC marino AQ 31758 10.318587443977723 2 211 311
 88597 traje NC nuevo AQ 31928 10.274763328377841 2 70 955
 88656 cañón NC largo AQ 31943 10.271598482162261 2 117 569
 88951 soldado NC romano AQ 32057 10.244038651562434 2 421 159
 89145 pecho NC desnudo AQ 32114 10.226595945835786 2 331 203
 89550 criado NC viejo AQ 32306 10.182498895122157 2 107 637
 91959 hoja NC largo AQ 32729 10.075869782685064 2 123 569
 92162 ropa NC oscuro AQ 32821 10.053759270861351 2 193 364
 92412 cabeza NC claro AQ 32937 10.022674502923525 3 1052 243
 92811 cabello NC blanco AQ 33133 9.982249959934311 2 154 465
 92952 ojo NC frío AQ 33192 9.970932476334191 3 1512 171
 92954 camisa NC negro AQ 33194 9.970597198249026 2 142 506
 93738 luna NC blanco AQ 33470 9.907026015004776 2 157 465
 93910 ojo NC inteligente AQ 33510 9.897985515016115 2 1512 49
 93930 tono NC oscuro AQ 33522 9.895576891485369 2 201 364
 94929 tarde NC junto AQ 33675 9.863290341335516 3 357 736
 95225 casa NC particular AQ 33803 9.834921951517140 2 1153 65
 95226 hombre NC sabio AQ 33804 9.834668103103308 2 2107 36
 95280 cuenta NC propio AQ 33825 9.830706600118894 3 537 492
 95432 cabeza NC grande AQ 33881 9.818006983776046 4 1052 528
 96170 ciudad NC importante AQ 34025 9.786316995749690 2 509 148
 96433 plaza NC lleno AQ 34128 9.763852299070276 2 235 322
 96641 sangre NC real AQ 34220 9.743179022901320 2 373 204
 97383 palabra NC justo AQ 34531 9.673838211995102 2 950 82
 98183 hierro NC negro AQ 34612 9.654545708597716 2 154 506
 98191 jubón NC nuevo AQ 34616 9.653524484105201 2 82 955
 98441 criado NC junto AQ 34757 9.622147870568114 2 107 736
 98494 aire NC frío AQ 34778 9.616530054523711 2 460 171
 98685 bandera NC blanco AQ 34862 9.597465631788030 2 170 465
 98736 mundo NC puro AQ 34881 9.593662412385310 2 763 104
 98839 vida NC público AQ 34908 9.589882062748380 2 1379 58
 99110 cuarto NC oscuro AQ 35049 9.562354386377567 2 219 364
 99502 siglo NC largo AQ 35261 9.515901667869077 2 142 569
 100322 tierra NC seco AQ 35672 9.434493206093236 2 573 144
 100548 chica NC malo AQ 35767 9.415660573363766 2 201 412
 100615 papel NC azul AQ 35795 9.409486799224075 2 282 294
 100738 gente NC principal AQ 35863 9.393963725751419 2 739 113
 100791 noche NC siguiente AQ 35884 9.386916442591007 3 1046 274
 100893 aire NC igual AQ 35947 9.374617548871331 2 460 182
 101892 idea NC claro AQ 36112 9.344533772342009 2 347 243
 101966 mar NC azul AQ 36159 9.334077189439620 3 984 294
 102200 hora NC libre AQ 36256 9.312737435167382 2 631 135
 103259 gente NC necesario AQ 36748 9.225758029848516 2 739 118
 103719 cielo NC bajo AQ 36963 9.183284923674298 2 299 294
 103771 casa NC grande AQ 36996 9.176689719706669 4 1153 528
 104139 cosa NC extraordinario AQ 37123 9.147938082017685 2 1494 60
 104354 nariz NC grande AQ 37228 9.129680466194824 2 169 528
 104488 modo NC oficial AQ 37302 9.113336120224329 2 718 125
 105940 luz NC blanco AQ 37968 8.988088190483115 3 662 465
 106642 calle NC próximo AQ 38070 8.970825216211187 2 547 170
 106827 hombre NC bajito AQ 38163 8.952531939666004 2 2107 45

c22ncadj . txt

108130 pared NC negro AQ 38441 8.902632715583259 2 187 506
108173 suelo NC lleno AQ 38467 8.897737641011119 2 294 322
109577 mar NC lleno AQ 38834 8.834024169033619 3 984 322
109699 niño NC rubio AQ 38889 8.823887285714479 2 604 160
109810 viento NC marino AQ 38943 8.815213298875083 2 311 311
109838 puerta NC grande AQ 38959 8.812492459556465 3 602 528
109984 mujer NC singular AQ 39011 8.803818265446903 2 1555 63
110954 agua NC necesario AQ 39118 8.783898647044268 2 829 118
111184 mar NC cercano AQ 39226 8.766296556775794 2 984 100
112024 ciudad NC viejo AQ 39560 8.704290290742831 3 509 637
112055 punta NC negro AQ 39580 8.702047276665480 2 197 506
112343 cabeza NC alto AQ 39720 8.676489185272041 4 1052 622
112431 madera NC viejo AQ 39764 8.668353446131455 2 158 637
112488 clase NC el AQ 39794 8.663433928044292 2 162 622
113680 palabra NC preciso AQ 40140 8.603749502228661 2 950 108
114540 paso NC tranquilo AQ 40322 8.572869116417396 2 498 207
114560 amor NC verdadero AQ 40332 8.571378511846939 2 570 181
114680 semana NC largo AQ 40394 8.556937857933342 2 182 569
115325 mano NC pequeño AQ 40685 8.503495240385698 5 1938 559
115447 noche NC el AQ 40746 8.494004410086681 2 1046 101
116323 espalda NC lleno AQ 41080 8.431398517228876 2 332 322
116359 camino NC rojo AQ 41099 8.428027599520314 2 423 253
116400 voz NC grave AQ 41129 8.423077088838657 2 820 131
117035 punto NC rojo AQ 41419 8.374212165346830 2 429 253
117740 gente NC importante AQ 41552 8.351700196017367 2 739 148
117769 color NC blanco AQ 41568 8.348839188982867 2 235 465
117936 guardia NC negro AQ 41662 8.331166290021375 2 217 506
118057 día NC tranquilo AQ 41730 8.319696242574583 3 1686 207
118434 muerte NC seguro AQ 41849 8.299063261951012 2 450 246
119277 situación NC junto AQ 41913 8.290292401733652 2 151 736
119650 agua NC libre AQ 42056 8.266019815284633 2 829 135
119762 mundo NC distinto AQ 42114 8.255832938742888 2 763 147
120656 hombre NC borracho AQ 42208 8.241446110051786 2 2107 54
120657 hombre NC guapo AQ 42208 8.241446110051786 2 2107 54
120704 libro NC antiguo AQ 42235 8.237444568892345 2 450 250
120853 costumbre NC mejor AQ 42319 8.222529927602514 2 146 775
121034 parte NC fácil AQ 42403 8.208553641820165 2 757 150
121714 casa NC cercano AQ 42699 8.160939172961239 2 1153 100
122376 momento NC difícil AQ 42971 8.122559553628701 2 824 141
123082 pierna NC blanco AQ 43369 8.052078544107840 2 254 465
123372 ojo NC sombrío AQ 43474 8.035690835444925 2 1512 79
123730 vino NC blanco AQ 43635 8.007376177063202 2 257 465
124494 mundo NC romano AQ 43965 7.955980962536549 2 763 159
124823 vida NC religioso AQ 44128 7.927923612915239 2 1379 89
124896 fuerza NC mayor AQ 44169 7.921758761752395 2 301 406
125082 rostro NC lleno AQ 44200 7.916815988234164 2 380 322
125239 mano NC vacío AQ 44290 7.903245753876730 2 1938 64
125623 puerto NC propio AQ 44417 7.882962931012395 2 251 492
125698 cara NC inmóvil AQ 44465 7.875578416043429 2 555 223
127503 palabra NC suave AQ 44888 7.805639460871743 2 950 133
127968 mesa NC bajo AQ 45136 7.766961887183639 2 433 294
128375 piedra NC negro AQ 45366 7.731606503450903 2 254 506
128376 mano NC duro AQ 45367 7.731300757664711 3 1938 201
128410 mano NC torpe AQ 45389 7.727398940287928 2 1938 67
128651 proa NC junto AQ 45523 7.706045894323960 2 176 736
130011 mujer NC especial AQ 45594 7.694452789985109 2 1555 84
130251 voz NC militar AQ 45665 7.683218860216777 2 820 159
130331 mano NC desnudo AQ 45695 7.678278177200354 3 1938 203
130847 banco NC junto AQ 45940 7.641938597793938 2 179 736
132025 mundo NC capaz AQ 46417 7.570029726975274 2 763 176
134009 hombre NC mortal AQ 46695 7.527866506945848 2 2107 65
134863 año NC mayor AQ 47101 7.465554626351609 3 1006 406
135060 ojo NC húmedo AQ 47189 7.453690135269333 2 1512 92
135682 ventana NC pequeño AQ 47548 7.400730038028236 2 251 559
135836 hora NC inmóvil AQ 47608 7.390985179812214 2 631 223
136509 pie NC desnudo AQ 47853 7.355181283396203 2 700 203
137971 ojo NC grande AQ 47984 7.336953477994073 4 1512 528
138136 aire NC marino AQ 48057 7.326501512937208 2 460 311

c22ncadj . txt

138465 gente NC menudo AQ 48219 7. 303078420850234 2 739 195
 138642 pierna NC largo AQ 48315 7. 289357936478900 2 254 569
 138810 tierra NC español AQ 48391 7. 277900299703979 2 573 253
 139169 vez NC magnífico AQ 48548 7. 256687313901729 2 2841 52
 139746 ojo NC redondo AQ 48830 7. 214258309892834 2 1512 98
 140038 gente NC duro AQ 49012 7. 189039916092173 2 739 201
 140454 ciudad NC bajo AQ 49227 7. 157880691704692 2 509 294
 140485 sonrisa NC blanco AQ 49242 7. 155396157268397 2 322 465
 141174 casa NC dulce AQ 49555 7. 105570290182054 2 1153 132
 142532 ojo NC bajo AQ 50159 7. 024698759982897 3 1512 294
 142560 mujer NC fuerte AQ 50171 7. 022853421552448 3 1555 286
 142749 mundo NC real AQ 50243 7. 013926567925916 2 763 204
 143060 ventana NC alto AQ 50334 7. 000512962550855 2 251 622
 143081 cosa NC triste AQ 50347 6. 998840977351231 2 1494 105
 143676 mirada NC oscuro AQ 50666 6. 954639992145101 2 434 364
 143688 ojo NC vivo AQ 50673 6. 953853381772058 3 1512 298
 144132 cuerpo NC joven AQ 50895 6. 923881759996494 2 567 281
 144303 puerto NC viejo AQ 50975 6. 911631710878315 2 251 637
 145211 piedra NC viejo AQ 51298 6. 867277159602654 2 254 637
 145571 año NC natural AQ 51449 6. 846182974125236 2 1006 162
 145633 barco NC inmóvil AQ 51491 6. 840672849270209 2 731 223
 149387 ciudad NC lleno AQ 51665 6. 817843646784318 2 509 322
 149803 vida NC entero AQ 51830 6. 796042800893295 2 1379 120
 149847 hombre NC malo AQ 51860 6. 792478485852341 4 2107 412
 150914 agua NC gris AQ 52362 6. 723475964307475 2 829 203
 151287 mano NC ajeno AQ 52577 6. 694058436674675 2 1938 88
 151873 hombre NC justo AQ 52909 6. 648688594104921 2 2107 82
 153513 hombre NC violento AQ 53602 6. 558547126492545 2 2107 84
 154457 cabeza NC próximo AQ 54035 6. 500989726613087 2 1052 170
 154583 hermano NC pequeño AQ 54092 6. 493591839288306 2 320 559
 154749 cabeza NC frío AQ 54192 6. 479242728765344 2 1052 171
 156311 agua NC inmóvil AQ 54983 6. 375008643823387 2 829 223
 156384 pecho NC pequeño AQ 55030 6. 368792153209268 2 331 559
 156814 hombre NC religioso AQ 55231 6. 343124630394289 2 2107 89
 157160 sitio NC junto AQ 55427 6. 318116448010887 2 255 736
 157259 hora NC vivo AQ 55487 6. 309966452997714 2 631 298
 157815 cuenta NC nuevo AQ 55742 6. 278654923450155 3 537 955
 157861 palabra NC corto AQ 55766 6. 275641081283595 2 950 200
 158109 mundo NC antiguo AQ 55913 6. 258678087303096 2 763 250
 159666 mal NC mayor AQ 56402 6. 192944355295054 2 478 406
 159853 mano NC poderoso AQ 56500 6. 181398643736310 2 1938 101
 159942 cosa NC grave AQ 56551 6. 174682543756893 2 1494 131
 160470 casa NC próximo AQ 56631 6. 163903691930036 2 1153 170
 160996 sitio NC mejor AQ 56922 6. 128718747969347 2 255 775
 168508 cosa NC difícil AQ 58745 5. 904567931879216 2 1494 141
 168891 mano NC fuerte AQ 58856 5. 892018319822326 3 1938 286
 169078 nombre NC propio AQ 58962 5. 877674361450090 2 430 492
 170835 instante NC junto AQ 59637 5. 797253408256806 2 294 736
 171042 ojo NC seco AQ 59755 5. 784230075634328 2 1512 144
 171148 cabeza NC tranquilo AQ 59817 5. 777603463815394 2 1052 207
 172489 casa NC verde AQ 60477 5. 700211823448543 2 1153 193
 172689 parte NC bajo AQ 60525 5. 695388354564635 2 757 294
 174391 mujer NC distinto AQ 61234 5. 607937876407017 2 1555 147
 174549 amigo NC buen AQ 61315 5. 597642418603970 3 490 1198
 174555 mesa NC grande AQ 61320 5. 596736999518539 2 433 528
 174826 cabeza NC pequeño AQ 61390 5. 587930275743533 3 1052 559
 174886 mujer NC importante AQ 61421 5. 583373584177116 2 1555 148
 176288 casa NC desnudo AQ 61986 5. 517425426678694 2 1153 203
 176885 dios NC nuevo AQ 62118 5. 501878218798899 2 246 955
 177369 hombre NC fuerte AQ 62376 5. 474468363935340 3 2107 286
 177475 hombre NC principal AQ 62445 5. 467595075147019 2 2107 113
 177535 mundo NC marino AQ 62475 5. 464079260235463 2 763 311
 177987 tiempo NC feliz AQ 62721 5. 435948362892985 2 1393 172
 178984 agua NC azul AQ 63294 5. 368594641620790 2 829 294
 182931 cara NC blanco AQ 65158 5. 162788250674545 2 555 465
 183049 pueblo NC pequeño AQ 65244 5. 152591782440938 2 463 559
 184086 silencio NC largo AQ 65675 5. 105027685080335 2 461 569
 184411 mar NC solo AQ 65821 5. 091180447001187 3 984 661

c22ncadj . txt

193682 hombre NC peligroso AQ 67433 4. 911366670855113 2 2107 132
 193814 brazo NC largo AQ 67498 4. 903882860445387 2 488 569
 194056 vida NC propio AQ 67640 4. 888368957672113 3 1379 492
 194181 tiempo NC duro AQ 67717 4. 880495342988420 2 1393 201
 194583 vida NC real AQ 67890 4. 863744333790693 2 1379 204
 194889 tierra NC propio AQ 68003 4. 850551168750273 2 573 492
 196801 día NC malo AQ 68681 4. 776916493533765 3 1686 412
 198175 cosa NC buen AQ 69343 4. 708124966803598 5 1494 1198
 199464 cosa NC hermoso AQ 69876 4. 653209865269847 2 1494 200
 200591 agua NC oscuro AQ 70226 4. 613791281743584 2 829 364
 202457 lado NC malo AQ 70981 4. 531004564469548 2 750 412
 202785 hombre NC importante AQ 71170 4. 509854075943595 2 2107 148
 203611 cosa NC peor AQ 71419 4. 483414897419035 2 1494 210
 205951 vez NC solo AQ 72383 4. 386258916976263 5 2841 661
 206859 capitán NC español AQ 72842 4. 337553988253876 2 1293 253
 208787 día NC hermoso AQ 73808 4. 236415376349985 2 1686 200
 210826 mujer NC inmóvil AQ 74740 4. 139883391527738 2 1555 223
 213006 tiempo NC posible AQ 75167 4. 097109521206814 2 1393 252
 216976 mujer NC extraño AQ 76754 3. 933626825962869 2 1555 237
 217417 hombre NC capaz AQ 76934 3. 916447261972217 2 2107 176
 217624 casa NC lleno AQ 77037 3. 906360947854959 2 1153 322
 217730 día NC buen AQ 77078 3. 901776755596632 5 1686 1198
 220927 palabra NC mayor AQ 78326 3. 777805579625398 2 950 406
 220970 barco NC grande AQ 78353 3. 774793556064742 2 731 528
 222422 mujer NC español AQ 78976 3. 715079872106839 2 1555 253
 222425 hijo NC pequeño AQ 78978 3. 714957512024746 2 703 559
 225660 día NC claro AQ 80326 3. 581652142719669 2 1686 243
 227045 cuerpo NC junto AQ 80981 3. 517060760505298 2 567 736
 227982 tiempo NC solo AQ 81362 3. 478022434135118 3 1393 661
 228168 parte NC pequeño AQ 81437 3. 471596667797070 2 757 559
 233653 cosa NC vivo AQ 83070 3. 309479617120200 2 1494 298
 238490 hombre NC inmóvil AQ 84894 3. 139477145522814 2 2107 223
 238598 ojo NC marino AQ 84946 3. 134225819539978 2 1512 311
 239321 mujer NC pobre AQ 85253 3. 107178263216500 2 1555 305
 241230 mano NC grande AQ 86086 3. 025397847376232 3 1938 528
 241387 vez NC feliz AQ 86169 3. 018493864617855 2 2841 172
 241445 tiempo NC junto AQ 86193 3. 015780081031491 3 1393 736
 246065 cabo NC buen AQ 88047 2. 846338886910608 2 430 1198
 249402 casa NC nuevo AQ 89449 2. 719947176172620 3 1153 955
 250480 momento NC solo AQ 89930 2. 674204709183885 2 824 661
 250497 hijo NC mejor AQ 89941 2. 673273446736892 2 703 775
 251421 lado NC junto AQ 90377 2. 633488720736167 2 750 736
 252221 parte NC junto AQ 90705 2. 605345786405547 2 757 736
 253269 hombre NC buen AQ 91255 2. 557110197581722 5 2107 1198
 255110 cosa NC mejor AQ 91697 2. 518309919127745 3 1494 775
 257686 hombre NC pequeño AQ 92464 2. 451977359314976 3 2107 559
 259217 cabeza NC largo AQ 93180 2. 391221113838119 2 1052 569
 262559 agua NC junto AQ 93779 2. 334718781587506 2 829 736
 264081 mano NC lleno AQ 94528 2. 271300767214831 2 1938 322
 264481 mar NC viejo AQ 94710 2. 256249386078846 2 984 637
 269537 año NC solo AQ 96669 2. 086726995518170 2 1006 661
 270399 hombre NC nuevo AQ 96995 2. 060964055614571 4 2107 955
 274136 gente NC nuevo AQ 98703 1. 920088435508372 2 739 955
 277681 cosa NC propio AQ 100008 1. 809404161534139 2 1494 492
 278127 año NC junto AQ 100222 1. 789089902368770 2 1006 736
 281067 hombre NC oscuro AQ 101356 1. 696421592605390 2 2107 364
 286327 mujer NC grande AQ 103635 1. 517645378270844 2 1555 528
 293515 gente NC buen AQ 106085 1. 328567504871297 2 739 1198
 294677 lado NC buen AQ 106561 1. 292606826385395 2 750 1198
 295962 vida NC solo AQ 107024 1. 258055749923739 2 1379 661
 299525 cosa NC viejo AQ 108398 1. 156208938738132 2 1494 637
 300038 día NC largo AQ 108644 1. 137769645250120 2 1686 569
 300574 mujer NC alto AQ 108904 1. 118779019714438 2 1555 622
 301690 mano NC negro AQ 109364 1. 087575672472214 2 1938 506
 305204 mujer NC solo AQ 110909 0. 982050097298897 2 1555 661
 309514 tiempo NC mejor AQ 112453 0. 876479099004487 2 1393 775
 319646 vez NC junto AQ 116833 0. 611508239835325 3 2841 736
 324443 vez NC mejor AQ 118898 0. 496588218136953 3 2841 775

c22ncadj . txt

325591 hombre NC viejo AQ 119456 0.467692497438515 2 2107 637
328647 hombre NC solo AQ 120596 0.408722037222838 2 2107 661
336031 hombre NC junto AQ 124034 0.256944839165035 2 2107 736
341353 tiempo NC buen AQ 126392 0.171280540975488 2 1393 1198

198 ser VS mucho RG 195 871.436757665268033 344 18377 2648
412 estar VM allí RG 408 513.901147275686299 116 5702 1032
421 ser VS más RG 417 506.316940503454134 366 18377 5433
423 ser VS tanto RG 419 504.729644675194720 235 18377 2222
703 estar VM aquí RG 698 326.886077992508831 79 5702 810
710 estar VM mucho RG 705 325.324811595818574 121 5702 2648
759 estar VM bien RG 754 310.156881265717516 92 5702 1396
831 dejar VM atrás RG 826 285.775024187654594 40 1605 319
953 mirar VM alrededor RG 946 250.624927664211384 34 2025 196
1225 mirar VM fijamente RG 1214 198.410086456233898 17 2025 20
1308 seguir VM adelante RG 1297 186.885974813872053 22 1374 108
1323 ser VS demasiado RG 1312 185.409222300295994 60 18377 345
1666 conocer VM bien RG 1653 153.885299410304441 33 1022 1396
1695 tener VM más RG 1681 151.958507823636808 102 4696 5433
1913 estar VM tanto RG 1893 137.763013215987741 69 5702 2222
2185 ser VS así RG 2161 121.972859784853483 95 18377 1494
2243 quedar VM allí RG 2217 118.697331055747298 27 1294 1032
2271 ser VS precisamente RG 2245 117.241005463361972 28 18377 96
2367 hacer VM más RG 2339 112.830475130541402 93 5119 5433
2665 venir VM aquí RG 2629 102.354594221480312 22 1175 810
2768 tener VM delante RG 2730 98.551669837218085 22 4696 228
2869 estar VM cerca RG 2830 95.221904605203349 27 5702 376
2932 ser VS sólo RG 2892 93.596288711442654 81 18377 1385
3014 se VM dijo RG 2973 91.413091333181697 7 109 44
3044 quedar VM atrás RG 2997 90.773365640086496 16 1294 319
3091 encontrar VM allí RG 3042 89.641092174745978 20 914 1032
3249 estar VM seguro RG 3194 85.262093703288855 15 5702 73
3315 volver VM atrás RG 3257 83.429256095392205 16 1635 319
3449 mirar VM intensamente RG 3384 80.582901596723119 8 2025 15
3555 venir VM abajo RG 3487 78.318940437761995 14 1175 319
3566 estar VM harto RG 3497 78.155037307563973 11 5702 29
3585 estar VM lejos RG 3516 77.807170666079642 23 5702 345
3771 ser VS bastante RG 3698 74.124316887662502 24 18377 138
3874 estar VM ahí RG 3798 72.205205984137081 21 5702 306
3878 mover VM afirmativamente RG 3802 72.180024504540000 5 487 6
4033 tardar VM mucho RG 3940 70.014918961240525 13 149 2648
4035 venir VM encima RG 3942 69.993472890777184 13 1175 329
4129 tener VM enfrente RG 4033 68.434884349091860 12 4696 69
4138 parecer VM mucho RG 4042 68.266493983771696 29 1623 2648
4369 escuchar VM atentamente RG 4254 65.084277908236231 5 334 12
4379 resultar VM conveniente RG 4264 65.010431393496788 5 304 13
4407 se VM decía RG 4292 64.591311846941508 4 109 7
4471 saber VM bien RG 4352 63.902740312659851 28 3098 1396
4523 pedir VM clemencia RG 4402 63.211627313204232 4 422 4
4546 ver VM nunca RG 4425 62.864791252878625 26 4031 924
4563 inclinar VM primero RG 4442 62.591120901023132 7 253 138
4603 costar VM arriba RG 4482 61.978274965121578 7 115 318
4667 estar VM fuera RG 4541 61.213275066411832 19 5702 310
4751 ven VM aquí RG 4613 60.117994638489847 5 9 810
4756 venir VM acá RG 4618 60.016564861036819 7 1175 38
4789 traer VM aquí RG 4651 59.601328701389491 11 395 810
4811 fijar VM bien RG 4673 59.395232201604749 11 233 1396
4812 echar VM encima RG 4674 59.383626951580034 10 679 329
4898 meter VM dentro RG 4755 58.455895426202900 9 401 378
4941 inclinar VM profundamente RG 4797 57.916333083710526 5 253 28
5003 mantener VM lejos RG 4858 57.264337203098883 8 280 345
5306 ir VM bien RG 5128 54.290769233538356 28 3786 1396
5407 ver VM tanto RG 5213 53.590770618145797 36 4031 2222
5434 llamar VM así RG 5238 53.359771749803599 16 921 1494
5441 hablar VM mucho RG 5245 53.309300783807785 24 1448 2648
5531 seguir VM allí RG 5321 52.456958378314802 16 1374 1032
5568 dar VM igual RG 5354 52.198505521843614 11 3181 145
5698 costar VM abajo RG 5474 51.172433562164514 6 115 319
5833 llevar VM encima RG 5583 50.298663817444712 11 1504 329
5850 maduraba VM aprisa RG 5591 50.264115517489408 2 2 5
5985 menguaba VM peligrosamente RG 5707 49.356062168548043 2 2 6
6047 hablar VM así RG 5756 48.985235165931158 18 1448 1494
6177 per VM chè RG 5872 47.996869874184853 2 8 2

6327 entender VM bien RG 6005 47.113402439152381 11 411 1396
6335 faltar VM poco RG 6013 47.081075515191685 7 260 403
6453 estar VM ya RG 6111 46.405327030386374 49 5702 3082
6525 ser VS poco RG 6177 46.010876025789280 30 18377 403
6613 atenia VM escrupulosamente RG 6261 45.536984209972580 2 3 6
6727 auscultó VM pacientemente RG 6364 44.799381752252692 2 3 7
6777 poner VM delante RG 6406 44.597242067093106 9 1460 228
6808 echar VM atrás RG 6433 44.430306870090106 8 679 319
6836 ser VS siempre RG 6457 44.320470625597991 54 18377 1167
6838 ver VM ahora RG 6459 44.284038642400986 28 4031 1629
6879 aguardar VM expectante RG 6494 44.006886842266589 3 152 7
6955 renovar VM atención RG 6559 43.590243904215498 2 22 2
7004 ser VS casi RG 6602 43.283061865965323 39 18377 687
7079 faltar VM más RG 6670 42.915040778277664 14 260 5433
7155 proseguir VM pensando RG 6724 42.584388317631216 2 28 2
7352 recordar VM bien RG 6890 41.566955480912966 12 689 1396
7490 estar VM claro RG 7017 40.891611787509717 15 5702 319
7510 asentir VM lentamente RG 7035 40.808323710515502 4 131 81
7522 quedar VM claro RG 7047 40.770186355436373 9 1294 319
7540 estar VM siempre RG 7063 40.642672587894921 27 5702 1167
7650 sentar VM allí RG 7122 40.270809696321244 10 576 1032
7785 parecer VM más RG 7242 39.752128529747978 31 1623 5433
7866 caer VM encima RG 7304 39.415808435188417 7 553 329
8001 portar VM bien RG 7424 38.783653400643914 6 75 1396
8050 hacer VM mucho RG 7468 38.592358311076715 39 5119 2648
8082 recibir VM amablemente RG 7492 38.448757366678343 3 322 8
8144 quedar VM estupefacto RG 7546 38.194257368597462 4 1294 13
8199 observar VM alternativamente RG 7595 38.002784811707365 3 411 7
8213 tiara VM persa RG 7607 37.949035905826413 2 5 17
8367 saber VM mucho RG 7739 37.353827719143837 29 3098 2648
8474 salir VM afuera RG 7831 36.991088604651850 5 1077 51
8476 gustar VM mucho RG 7833 36.973750064777064 12 448 2648
8512 durar VM mucho RG 7865 36.862718675355225 7 85 2648
8677 reconstruir VM aproximadamente RG 7996 36.303431223201898 2 17 7
8700 haber VA tanto RG 8016 36.221161485514926 2 12776 2222
8726 estar VM completamente RG 8039 36.161163355301312 6 5702 25
9171 ver VM acá RG 8402 34.767270643928612 6 4031 38
9185 portar VM estupidamente RG 8414 34.731725972914617 2 75 3
9198 ojeó VM alrededor RG 8427 34.674840208534107 2 2 196
9312 resultar VM más RG 8520 34.306418519425613 13 304 5433
9393 pasar VM cerca RG 8593 34.076271372715112 9 1618 376
9569 mirar VM detenidamente RG 8752 33.479612072429624 3 2025 4
9593 deslizar VM suavemente RG 8773 33.380584302375318 3 81 62
9611 olvidar VM nunca RG 8786 33.347980846322102 7 307 924
9617 tener VM bastante RG 8792 33.315287373378922 9 4696 138
9689 añorar VM desesperadamente RG 8840 33.177761563066838 2 20 12
9782 el VM zamarro RG 8910 32.933627423801347 2 117 3
9791 comprender VM bien RG 8915 32.921211919829922 10 629 1396
9857 hablar VM claro RG 8973 32.684942943002675 8 1448 319
9883 venirsele VM encima RG 8997 32.594772673514555 2 2 329
9949 doler VM mucho RG 9054 32.373006953058628 7 117 2648
9953 tomar VM delicadamente RG 9058 32.357425034445761 3 676 10
9954 tomar VM juramento RG 9058 32.357425034445761 3 676 10
10098 batir VM honrosamente RG 9187 31.923208897572838 2 98 4
10128 acuchillándose VM mucho RG 9212 31.870256426436804 3 4 2648
10161 ven VM acá RG 9234 31.789369012993802 2 9 38
10167 ser VS justamente RG 9240 31.759870431536104 6 18377 13
10237 sonreír VM enigmáticamente RG 9299 31.577335920019291 2 424 2
10238 sonreír VM pícaramente RG 9299 31.577335920019291 2 424 2
10263 golpear VM rítmicamente RG 9322 31.509119692915917 2 81 5
10270 reír VM francamente RG 9328 31.499283074969377 3 401 18
10350 andar VM detrás RG 9392 31.314078755473634 5 530 178
10378 ser VS acaso RG 9416 31.236199067484542 16 18377 168
10405 mirar VM largamente RG 9442 31.131611144589311 4 2025 19
10445 ser VS exactamente RG 9471 31.054412802831870 10 18377 57
10461 dar VM tormento RG 9482 31.021250853206716 4 3181 13
10506 prohibir VM expresamente RG 9523 30.883220270430893 2 63 7
10594 caminar VM delante RG 9594 30.721034656577700 4 162 228

c22vadv.txt

10626 descender VM lentamente RG 9621 30.646132082764005 3 97 81
10839 imaginar VM fácilmente RG 9736 30.284394756139598 3 266 32
10846 ir VM demasiado RG 9743 30.267002521392246 11 3786 345
10852 mover VM lentamente RG 9749 30.261672983267676 4 487 81
10864 estar VM demasiado RG 9758 30.242196828487518 13 5702 345
10867 sentar VM enfrente RG 9761 30.232180826545374 4 576 69
10887 respirar VM pausadamente RG 9777 30.199219326563927 2 112 5
10901 mirar VM directamente RG 9790 30.153286842596337 5 2025 54
10942 existir VM realmente RG 9828 30.038891719802347 3 209 42
12026 sentir VM más RG 9939 29.770517834605684 22 1099 5433
12142 apartar VM suavemente RG 10021 29.558476905740889 3 152 62
12405 situar VM cerca RG 10235 29.007818452164511 4 122 376
12410 suspirar VM ruidosamente RG 10238 29.001223258623433 2 67 10
12498 prometer VM solemnemente RG 10314 28.816313050392385 2 126 6
12507 venir VM después RG 10323 28.798672915938820 11 1175 1189
12533 déjalo VM ya RG 10348 28.733899726797144 3 5 3082
12586 haber VA mucho RG 10377 28.659926730787319 6 12776 2648
12591 descender VM luego RG 10382 28.645773560942089 5 97 1288
12597 pensar VM atropelladamente RG 10388 28.621796865019938 3 1430 9
12715 ir VM más RG 10476 28.402721229020329 45 3786 5433
12720 vestir VM rápidamente RG 10481 28.386386559813971 3 275 42
12721 pasar VM frente RG 10482 28.385758997040263 7 1618 254
12919 dar VM más RG 10639 28.006066003908188 40 3181 5433
12984 quedar VM bien RG 10699 27.820601133380048 12 1294 1396
13075 largar VM lastre RG 10778 27.611915513567560 2 71 13
13196 salir VM bien RG 10887 27.363722252004319 11 1077 1396
13222 anotar VM mentalmente RG 10909 27.324207343328023 2 42 23
13288 llegar VM aquí RG 10970 27.203897237983441 10 1481 810
13319 ir VM detrás RG 11000 27.120914703117428 8 3786 178
14007 deslizarse VM silenciosamente RG 11024 27.077951983303688 2 81 13
14051 sentar VM frente RG 11061 26.970342218958841 5 576 254
14190 poder VM perfectamente RG 11163 26.683341961437243 5 3128 50
14221 torcer VM violentamente RG 11188 26.634785332577096 2 68 17
14385 servir VM más RG 11298 26.389736875516853 12 359 5433
14443 sonreír VM apenas RG 11344 26.275824167404625 5 424 370
14461 meter VM valientemente RG 11360 26.257196477060827 2 401 4
14472 existir VM fuera RG 11370 26.232232813886931 4 209 310
14491 gozar VM plenamente RG 11387 26.204625454775453 2 172 8
14947 sonreír VM maliciosamente RG 11452 26.033646630822957 2 424 4
14977 estar VM delante RG 11474 25.983301940261697 10 5702 228
15167 inspirar VM profundamente RG 11622 25.632222681058508 2 52 28
15207 girar VM alrededor RG 11660 25.552229096778792 3 93 196
15637 entrar VM aquí RG 11756 25.365805869332902 7 634 810
15669 navegar VM cerca RG 11772 25.335916187347621 4 193 376
15687 mirar VM bondadosamente RG 11788 25.315496950930484 2 2025 2
15729 hablar VM nunca RG 11819 25.250002194096940 10 1448 924
15746 oscilar VM suavemente RG 11835 25.224195885692676 2 26 62
15758 hacer VM poco RG 11844 25.204817222478813 12 5119 403
15783 acudir VM allí RG 11868 25.174851748482126 5 171 1032
15797 enterrar VM allí RG 11882 25.150207150242856 4 73 1032
15869 preocupar VM seriamente RG 11940 25.037609683420882 2 161 11
15907 llorar VM mansamente RG 11973 24.970236419801701 2 273 7
16244 sonreír VM amargamente RG 12030 24.849451484291851 2 424 5
16252 ser VS efectivamente RG 12038 24.838587530328713 6 18377 21
16256 colocar VM frente RG 12041 24.833803015977882 3 81 254
16473 mirar VM atentamente RG 12189 24.510791828667067 3 2025 12
16757 tener VM ya RG 12236 24.416734168465098 34 4696 3082
16769 está VM bien RG 12248 24.398909108000780 3 17 1396
16774 algo VM así RG 12253 24.392693331967454 3 16 1494
16825 detener VM frente RG 12273 24.357789553438426 4 323 254
17048 tratar VM exactamente RG 12337 24.226057181136639 3 402 57
17253 oscilar VM lentamente RG 12380 24.140313732460744 2 26 81
17292 llevar VM dentro RG 12418 24.058660658617249 7 1504 378
17303 ir VM directamente RG 12428 24.042645139609728 5 3786 54
17345 pasar VM casi RG 12445 24.011301717835977 9 1618 687
17592 hacer VM bien RG 12523 23.853733488095994 22 5119 1396
17611 despreciar VM tanto RG 12541 23.821724401551407 4 41 2222
17897 sonar VM ruidosamente RG 12662 23.597311113452644 2 256 10

c22vadv. txt

17910 dudar VM mucho RG 12673 23.576520453955979 6 143 2648
17950 dar VM eadem RG 12707 23.508275072651951 2 3181 2
17958 parecer VM sinceramente RG 12711 23.499624441708697 3 1623 17
18012 pensar VM siquiera RG 12750 23.429199323143457 6 1430 266
18612 valer VM más RG 12919 23.131398157641605 8 163 5433
18703 seguir VM idénticamente RG 12975 23.051142777761164 2 1374 3
18883 quedar VM ahí RG 13026 22.960559202677850 6 1294 306
19079 quedar VM fuera RG 13108 22.812264833320533 6 1294 310
19080 ir VM habituando RG 13109 22.811616293373248 2 3786 2
19123 venir VM ahora RG 13145 22.748722762173465 11 1175 1629
19513 quedar VM así RG 13272 22.560909082946047 11 1294 1494
19624 respirar VM profundamente RG 13286 22.523952505864898 2 112 28
19689 mirar VM atrás RG 13345 22.417414452412743 7 2025 319
19825 situar VM frente RG 13381 22.356391034274615 3 122 254
20101 hablar VM tranquilamente RG 13443 22.228028223228840 3 1448 23
20281 tocar VM maquinalmente RG 13510 22.120781562188924 2 370 10
20740 estar VM más RG 13629 21.914758865505938 55 5702 5433
20792 resultar VM tanto RG 13676 21.847441784695505 7 304 2222
20887 recordar VM perfectamente RG 13703 21.811967709255800 3 689 50
21478 sonar VM extrañamente RG 13872 21.551401392260573 2 256 16
21494 olvidar VM jamás RG 13883 21.527520496804620 3 307 116
22637 ser VS absolutamente RG 14223 21.024570755282699 5 18377 17
22927 acumular VM dentro RG 14325 20.882738829441379 2 13 378
23097 ella VM nunca RG 14371 20.824638920991962 2 6 924
23255 ser VS luego RG 14419 20.752309210610576 4 18377 1288
23438 estar VM dentro RG 14481 20.671209289168566 11 5702 378
23778 tener VM mucho RG 14559 20.547596665562367 29 4696 2648
24178 cargar VM encima RG 14678 20.384620564009037 3 131 329
24270 repetir VM mentalmente RG 14685 20.381066298052069 2 234 23
24335 consistir VM precisamente RG 14693 20.377051675904099 2 55 96
25067 pensar VM mosén RG 14860 20.153609298956432 4 1430 99
25073 reconocer VM enseguida RG 14866 20.148587705270465 2 287 20
25089 encontrar VM literalmente RG 14878 20.132145967483552 2 914 7
25171 caer VM bien RG 14902 20.094698321980673 7 553 1396
25182 callar VM bruscamente RG 14912 20.082711223569643 2 326 18
25649 observar VM intensamente RG 15017 19.931337239809515 2 411 15
25969 preocupar VM menos RG 15093 19.833893159599260 4 161 910
26035 supe VM así RG 15114 19.810429239237610 2 5 1494
26061 considerar VM justo RG 15132 19.789065895985058 2 206 30
26404 ser VS excesivamente RG 15193 19.719359795675235 4 18377 10
26674 parecer VM bien RG 15265 19.639095178513998 11 1623 1396
26733 alzar VM levemente RG 15279 19.615449141695514 2 271 24
27005 sonreír VM dulcemente RG 15336 19.531107904287929 2 424 16
27049 encontrar VM alojamiento RG 15349 19.512166301967500 2 914 8
27118 desde VM luego RG 15360 19.497447918321342 2 6 1288
27224 estar VM todavía RG 15379 19.471561711265061 13 5702 564
27600 conquistar VM igual RG 15463 19.357283227645858 2 47 145
27694 oír VM nunca RG 15478 19.341289421100775 7 886 924
27700 necesitar VM más RG 15484 19.336257690456311 10 349 5433
27813 colocar VM debajo RG 15509 19.299794637981975 2 81 85
28239 pensar VM ahora RG 15615 19.138020891719247 11 1430 1629
28468 pagar VM bien RG 15677 19.070531886414656 5 238 1396
28579 refugiarse VM allí RG 15692 19.057209703865773 3 53 1032
28743 ir VM formalmente RG 15743 18.999213204588788 2 3786 3
28891 saltar VM atrás RG 15795 18.940888967632603 3 172 319
29233 aguardar VM afuera RG 15887 18.835452564691426 2 152 51
29645 mover VM alegremente RG 15996 18.719658132125097 2 487 17
30030 interesar VM especialmente RG 16076 18.622164417992398 2 178 46
30133 saber VM nunca RG 16098 18.598599416960301 12 3098 924
30210 parecer VM insólitamente RG 16121 18.574428965189224 2 1623 6
30299 saber VM exactamente RG 16141 18.553642735891039 4 3098 57
31207 decir VM antes RG 16360 18.288468162107410 19 5638 1193
31992 quedar VM mucho RG 16519 18.105336515444556 13 1294 2648
32099 haber VA ya RG 16555 18.074299173360146 13 12776 3082
32734 inquietar VM ahora RG 16692 17.925745108583452 3 41 1629
32890 llevar VM mucho RG 16733 17.869073715943887 14 1504 2648
32921 preferir VM siempre RG 16744 17.863127513241402 4 162 1167
33263 hacer VM cosquillas RG 16817 17.794700965799056 2 5119 3

33300 inclinar VM ligeramente RG 16827 17.784712158548626 2 253 40
 33505 dejar VM allí RG 16869 17.749192676763194 9 1605 1032
 33509 amar VM siempre RG 16873 17.748241264554871 5 327 1167
 33685 ver VM claro RG 16930 17.695022791120685 8 4031 319
 33690 mirar VM expectantes RG 16935 17.691604980674313 2 2025 6
 33691 mirar VM intencionadamente RG 16935 17.691604980674313 2 2025 6
 33705 recordar VM mosén RG 16948 17.680795557356124 3 689 99
 34011 pasar VM ayer RG 17013 17.622861550703565 4 1618 121
 34288 viajar VM mucho RG 17049 17.586214759534307 4 75 2648
 34298 existir VM ya RG 17055 17.581539815426403 6 209 3082
 34381 atormentaba VM más RG 17084 17.557082485354353 2 3 5433
 34485 incomodaba VM mucho RG 17111 17.525985694386513 2 5 2648
 34695 alejar VM demasiado RG 17171 17.463627968514444 3 204 345
 34718 decir VM pues RG 17182 17.452723649940900 7 5638 171
 34908 interesar VM más RG 17233 17.405888988450585 7 178 5433
 35026 estar VM locamente RG 17265 17.364222206654940 2 5702 3
 35028 estar VM inexplicablemente RG 17265 17.364222206654940 2 5702 3
 35379 ser VS aún RG 17350 17.285516348788004 27 18377 671
 35763 concretar VM ahora RG 17432 17.206250371722714 2 8 1629
 35838 vivir VM aquí RG 17458 17.181894835451853 6 819 810
 35945 evitar VM así RG 17486 17.156306321560812 4 139 1494
 36188 recordar VM vagamente RG 17553 17.093095187890626 2 689 18
 36232 venir VM detrás RG 17567 17.081144169619375 4 1175 178
 36233 parecer VM tanto RG 17568 17.080776973787749 13 1623 2222
 36515 venir VM mucho RG 17645 17.015558546482126 12 1175 2648
 36548 resistir VM más RG 17651 17.011083585944760 6 126 5433
 36714 pintar VM aquí RG 17687 16.974246451909263 3 95 810
 36786 mirar VM furtivamente RG 17708 16.957570280087545 2 2025 7
 37258 reír VM fácilmente RG 17812 16.859406492025734 2 401 32
 37555 ser VS hoy RG 17870 16.810665563987538 18 18377 358
 37718 llegar VM antes RG 17908 16.775032335000628 9 1481 1193
 37992 oscurecer VM poco RG 17985 16.713231659333001 2 33 403
 38028 importar VM mucho RG 17995 16.707054830530595 6 263 2648
 38318 haber VA ahora RG 18063 16.648670193067627 4 12776 1629
 38690 mostrar VM especialmente RG 18147 16.561131237600701 2 298 46
 38706 comprender VM ahora RG 18154 16.557277746685187 7 629 1629
 38925 ser VS nivola RG 18205 16.517790982968208 3 18377 6
 38981 anunciar VM ayer RG 18218 16.503488058581880 2 114 121
 38986 conocer VM mucho RG 18223 16.499497343491903 11 1022 2648
 39044 ser VS rigurosamente RG 18235 16.491617934328197 2 18377 2
 39107 importar VM nada RG 18246 16.484782060415192 2 263 53
 39208 crear VM conveniente RG 18269 16.467899290198961 2 1142 13
 39616 hablar VM más RG 18370 16.389170750326592 20 1448 5433
 39923 decir VM ahora RG 18430 16.333688589474804 22 5638 1629
 40346 hablar VM seriamente RG 18532 16.249722383722318 2 1448 11
 40427 esperar VM abajo RG 18560 16.223345105847105 4 731 319
 40469 relacionar VM mucho RG 18569 16.215352905341661 3 34 2648
 40471 encerrar VM allí RG 18571 16.215173094904088 3 85 1032
 40681 contar VM mentalmente RG 18615 16.172283068353575 2 671 23
 41268 atreverse VM mosén RG 18772 16.052273351581611 2 156 99
 41339 perdonar VM igual RG 18793 16.032964200215385 2 107 145
 41411 estar VM ahora RG 18811 16.018417949958504 22 5702 1629
 41502 beber VM directamente RG 18834 16.005460234268334 2 291 54
 41506 rondar VM cerca RG 18836 16.004196281005608 2 42 376
 41599 asomar VM debajo RG 18859 15.983293230119713 2 185 85
 41842 mirar VM ahora RG 18923 15.928814478982705 12 2025 1629
 41967 ver VM claramente RG 18951 15.906261691254475 3 4031 24
 42458 parecer VM aún RG 19072 15.812422266358233 7 1623 671
 42485 divertir VM bastante RG 19078 15.804885034071649 2 119 138
 42906 sentir VM extrañamente RG 19173 15.732281514472135 2 1099 16
 43024 ser VS sencillamente RG 19213 15.704534522012267 5 18377 28
 43025 casar VM cuanto RG 19214 15.703933188331025 3 305 311
 43296 distraer VM pues RG 19283 15.645027961972424 2 100 171
 43301 ser VS ya RG 19285 15.642637089501939 80 18377 3082
 43533 poner VM encima RG 19332 15.614157226988857 5 1460 329
 43584 esconder VM detrás RG 19344 15.606990565141183 2 97 178
 43856 funcionar VM mucho RG 19445 15.537151757687965 3 38 2648
 43925 estar VM casi RG 19467 15.525230348701800 13 5702 687

c22vadv.txt

45423 sospechar VM si quiera RG 19837 15. 258772398402204 2 71 266
45452 hablar VM demasiado RG 19843 15. 252280498827187 5 1448 345
45512 tener VM descendencia RG 19856 15. 244567224694979 2 4696 5
45680 gustar VM más RG 19882 15. 226471645930930 10 448 5433
46007 tardar VM más RG 19948 15. 174270799347090 6 149 5433
46142 ser VS también RG 19964 15. 164321996724468 46 18377 1517
46556 ser VS todavía RG 20045 15. 103008805430377 23 18377 564
46600 mantener VM cerca RG 20061 15. 094084041696625 3 280 376
46888 llegar VM demasiado RG 20129 15. 046360607059389 5 1481 345
46957 dejar VM claro RG 20150 15. 031517101334829 5 1605 319
47012 disponer VM así RG 20162 15. 019932683677753 5 343 1494
47269 mover VM rápidamente RG 20226 14. 974894295861978 2 487 42
47632 tardar VM bastante RG 20324 14. 905950844033420 2 149 138
47822 oír VM claramente RG 20351 14. 890642337826536 2 886 24
47895 engañar VM así RG 20366 14. 879361327740252 4 187 1494
48627 estrechar VM mucho RG 20501 14. 789824179264611 3 43 2648
49108 morir VM antes RG 20611 14. 713115586205229 6 700 1193
49438 preguntar VM sí RG 20669 14. 676913257611803 5 711 747
49584 alzar VM lentamente RG 20700 14. 655197454455896 2 271 81
49758 entender VM directamente RG 20746 14. 631355385351382 2 411 54
49824 decir VM así RG 20761 14. 621665701737445 20 5638 1494
50050 mostrar VM más RG 20812 14. 589847991076441 8 298 5433
50159 seguir VM así RG 20844 14. 567534263752060 9 1374 1494
50395 mirar VM igual RG 20915 14. 525634526332123 4 2025 145
50530 durar VM sólo RG 20951 14. 498822488920760 3 85 1385
50553 tocar VM suavemente RG 20960 14. 491843585137627 2 370 62
50698 estar VM suficientemente RG 20999 14. 473338161475857 2 5702 5
50701 estar VM varado RG 20999 14. 473338161475857 2 5702 5
51310 recobrar VM poco RG 21197 14. 352334022878310 2 59 403
52024 llevar VM bien RG 21370 14. 242432381029953 9 1504 1396
52732 hablar VM francamente RG 21547 14. 140687351830458 2 1448 18
52856 calentar VM aún RG 21597 14. 109586290207689 2 38 671
53846 reír VM arriba RG 21836 13. 977799914935364 3 401 318
54004 aprobar VM nunca RG 21889 13. 944829801100575 2 29 924
54127 afirmar VM bien RG 21927 13. 923549343010823 3 93 1396
54734 informar VM bien RG 22054 13. 860782939473630 3 94 1396
55076 aguardar VM detrás RG 22139 13. 812288805499804 2 152 178
55077 sentar VM delante RG 22140 13. 811843382703591 3 576 228
55139 ver VM mañana RG 22148 13. 806700618062102 4 4031 81
55242 distinguir VM bien RG 22164 13. 798718005659863 3 95 1396
55266 atrapar VM así RG 22175 13. 790554886459459 2 19 1494
55349 subir VM encima RG 22191 13. 780531016598912 3 401 329
55508 hacer VM frente RG 22210 13. 769408848494072 7 5119 254
56147 situar VM delante RG 22345 13. 704322668468450 2 122 228
56204 esperar VM aquí RG 22366 13. 693130082856692 5 731 810
56209 dejar VM aquí RG 22371 13. 691575445208166 7 1605 810
56518 osar VM nunca RG 22409 13. 672000805118843 2 31 924
56521 haber VA luego RG 22412 13. 668129954353208 3 12776 1288
56648 hablar VM antes RG 22440 13. 653406143351338 8 1448 1193
56688 prolongar VM demasiado RG 22453 13. 647536300647436 2 82 345
56894 combatir VM siempre RG 22486 13. 630276678446702 2 25 1167
57192 estar VM endiablamente RG 22590 13. 575358632457867 2 5702 6
57512 poner VM aparte RG 22658 13. 539875782789601 3 1460 95
57671 nadar VM cerca RG 22713 13. 506719299120869 2 78 376
57682 durar VM demasiado RG 22717 13. 503873011823977 2 85 345
57786 aparecer VM allí RG 22761 13. 486393602341376 4 325 1032
57854 estoy VM mucho RG 22783 13. 475323888033017 2 12 2648
58554 quedar VM inclusive RG 22940 13. 389949976838086 2 1294 24
58577 desplegar VM más RG 22949 13. 384911973915491 4 64 5433
58714 amar VM más RG 22998 13. 362690315058686 8 327 5433
58960 rezar VM siempre RG 23082 13. 323518066850101 3 123 1167
59167 sonreír VM seguro RG 23146 13. 296219905010030 2 424 73
59347 depender VM más RG 23209 13. 266459741854078 4 65 5433
59526 comprender VM perfectamente RG 23237 13. 255318829170283 2 629 50
59878 querer VM más RG 23322 13. 216165261356497 23 2027 5433
59914 dormir VM bien RG 23331 13. 210961401793796 5 448 1396
60180 desconocer VM tampoco RG 23415 13. 176353090881470 2 95 335
61161 mirar VM impaciente RG 23663 13. 053880951856730 2 2025 17

61242 cenar VM hoy RG 23691 13.041608256087414 2 92 358
 61454 sonar VM bien RG 23731 13.024782671837379 4 256 1396
 61760 vivir VM tanto RG 23805 12.987194639667702 8 819 2222
 61807 saber VM perfectamente RG 23817 12.982104872465872 3 3098 50
 62414 echar VM afuera RG 24041 12.873495612021465 2 679 51
 62502 depositar VM allí RG 24064 12.858986430761583 2 34 1032
 63163 perder VM si quiera RG 24295 12.752573897046206 3 593 266
 63164 poner VM frente RG 24296 12.752251452415784 4 1460 254
 63306 probar VM también RG 24336 12.736113213859776 3 105 1517
 63416 mostrar VM tanto RG 24377 12.720889124193691 5 298 2222
 63527 ser VS modales RG 24411 12.705191201882453 2 18377 3
 63695 murmurar VM cerca RG 24461 12.678265452559458 2 96 376
 64508 llegar VM tarde RG 24600 12.618037350691612 4 1481 255
 64749 quedar VM tanto RG 24669 12.589891459071284 10 1294 2222
 65028 vestir VM sólo RG 24750 12.552451557307645 4 275 1385
 65235 mira VM ya RG 24806 12.532192574116069 2 13 3082
 65359 estar VM frente RG 24859 12.513520492154818 7 5702 254
 65683 ser VS mañana RG 24929 12.482288227868763 7 18377 81
 65738 quedar VM discretamente RG 24946 12.475949552915127 2 1294 30
 66481 haber VA sólo RG 25118 12.416186355523642 4 12776 1385
 66503 sentir VM mucho RG 25127 12.413263337203512 10 1099 2648
 66736 probar VM apenas RG 25194 12.385560376576628 2 105 370
 67190 conformar VM sí RG 25311 12.342784570214993 2 53 747
 67514 costar VM demasiado RG 25408 12.300447654533237 2 115 345
 67628 devolver VM poco RG 25446 12.282391016038435 2 99 403
 67959 permanecer VM allí RG 25581 12.224687294820866 3 168 1032
 68692 suspirar VM mucho RG 25736 12.162945500062705 3 67 2648
 68837 acercar VM lentamente RG 25799 12.136976659895803 2 512 81
 69119 sentir VM tanto RG 25843 12.119961531134992 9 1099 2222
 69127 necesitar VM ya RG 25848 12.118901757247583 6 349 3082
 69540 resultar VM bastante RG 25959 12.077016806076527 2 304 138
 69792 conocer VM palmo RG 26051 12.043326846520891 2 1022 42
 70398 preguntar VM que RG 26251 11.974926367049791 2 711 61
 70399 haber VA antes RG 26252 11.974756556324166 3 12776 1193
 70601 sufrir VM mucho RG 26330 11.944403114302027 4 157 2648
 70609 hacer VM aquí RG 26336 11.942698267994739 12 5119 810
 70934 mirar VM mucho RG 26372 11.932822699247119 14 2025 2648
 71089 ejecutar VM así RG 26424 11.910544201271563 2 30 1494
 71149 oír VM perfectamente RG 26439 11.904890014749757 2 886 50
 71227 amar VM tanto RG 26462 11.898185099257782 5 327 2222
 71296 mojar VM apenas RG 26490 11.889456470268636 2 119 370
 71593 amar VM todavía RG 26580 11.855964126914525 3 327 564
 71685 decir VM simplemente RG 26622 11.843203944468577 3 5638 34
 71762 caer VM lentamente RG 26648 11.833975334979730 2 553 81
 72544 encontrar VM perfectamente RG 26790 11.782668269897158 2 914 50
 72649 responder VM sí RG 26836 11.766274917208401 3 251 747
 73136 encontrar VM aquí RG 26981 11.712063430422548 5 914 810
 73156 prolongar VM todavía RG 26989 11.707880099690886 2 82 564
 73248 importar VM ahora RG 27031 11.694535364226947 4 263 1629
 73393 vivir VM ya RG 27092 11.676337596417627 9 819 3082
 73647 llevar VM allí RG 27196 11.642920877808663 7 1504 1032
 73938 existir VM más RG 27281 11.618114852773507 6 209 5433
 74048 existir VM nunca RG 27322 11.603277280412541 3 209 924
 74411 suceder VM hoy RG 27464 11.549972368081955 2 134 358
 75354 divisar VM ya RG 27686 11.476136960681625 3 65 3082
 75367 ocurrir VM después RG 27699 11.471381687011778 4 371 1189
 75576 ocurrir VM antes RG 27774 11.447059318001603 4 371 1193
 75616 sostener VM frente RG 27792 11.440431503562825 2 194 254
 77201 cantar VM lejos RG 28292 11.276935755717126 2 149 345
 77645 hundi VM frente RG 28486 11.223598525709704 2 205 254
 77657 funcionar VM bien RG 28491 11.222151203067234 2 38 1396
 77926 emprender VM ahora RG 28604 11.185667137067611 2 33 1629
 78175 resultar VM casi RG 28703 11.151661573176213 3 304 687
 78330 vivir VM todavía RG 28764 11.131958412040136 4 819 564
 78337 decir VM entonces RG 28769 11.131107866352487 13 5638 882
 78432 equivocar VM sí RG 28810 11.121888826104005 2 72 747
 78433 ver VM jamás RG 28811 11.121185036850349 4 4031 116
 78487 fastidiar VM bien RG 28829 11.117911967156964 2 39 1396

c22vadv.txt

79132 enamorar VM y RG 29025 11.057275945129453 2 177 307
79248 sentar VM aparte RG 29068 11.042961970917489 2 576 95
79422 interesar VM mucho RG 29126 11.025893416537343 4 178 2648
79457 venir VM bien RG 29139 11.021337618559714 7 1175 1396
79571 ser VS cambiantes RG 29177 11.011757073627663 2 18377 4
79608 di sculpar VM menos RG 29186 11.007318723151274 2 61 910
80186 importar VM ya RG 29345 10.961880389906192 5 263 3082
80514 hablar VM tanto RG 29456 10.934567636194348 10 1448 2222
80572 podrir VM allí RG 29485 10.926846804558984 2 55 1032
80660 dormir VM le RG 29528 10.913485568038070 2 448 126
80705 enamorar VM claro RG 29543 10.907113660387424 2 177 319
80748 estar VM debajo RG 29558 10.903988204863349 4 5702 85
80924 hacer VM gratis RG 29634 10.881687282162620 2 5119 12
81153 aguardar VM cerca RG 29699 10.861541025349997 2 152 376
81507 cantar VM así RG 29859 10.813824262683681 3 149 1494
81599 equivocarse VM aquí RG 29901 10.805375280843030 2 72 810
81802 matar VM ayer RG 29935 10.794860309251131 2 481 121
81826 caber VM aún RG 29947 10.793281179930368 2 87 671
81900 aprender VM mucho RG 29976 10.785704232563464 4 184 2648
82190 exaltar VM así RG 30103 10.751446706993743 2 40 1494
82532 poner VM así RG 30251 10.707358303172889 8 1460 1494
83982 bastar VM y RG 30610 10.617687329482095 2 198 307
83994 hacer VM especialmente RG 30617 10.616275100911032 3 5119 46
84045 dejar VM fuera RG 30646 10.610570039935467 4 1605 310
84413 sobrevivir VM luego RG 30679 10.603191305792137 2 48 1288
84772 asesinar VM allí RG 30750 10.581679541872129 2 60 1032
84958 encontrar VM frente RG 30830 10.559655103488762 3 914 254
85051 esperar VM arriba RG 30875 10.548285257451287 3 731 318
85408 decir VM gravemente RG 31032 10.504527188036727 2 5638 12
85562 venir VM directamente RG 31081 10.493379030457252 2 1175 54
85630 decir VM y RG 31121 10.484132330296738 7 5638 307
86102 leer VM todavía RG 31239 10.453461762129528 3 419 564
86624 volver VM ligeramente RG 31436 10.399931486131587 2 1635 40
86730 producir VM demasiado RG 31485 10.385771310197494 2 187 345
87235 abrazar VM así RG 31517 10.376081404478471 3 161 1494
87441 cobrar VM menos RG 31612 10.351540297557690 2 72 910
87493 encontrar VM todavía RG 31638 10.345830025610168 4 914 564
87514 quedar VM afuera RG 31645 10.344374119172130 2 1294 51
87521 negar VM siempre RG 31649 10.342709717716900 3 207 1167
87560 llegar VM ya RG 31673 10.337832008441701 12 1481 3082
87678 acordar VM ahora RG 31712 10.329065523593503 3 149 1629
88576 girar VM mucho RG 31917 10.278340470205105 3 93 2648
89277 reponer VM bien RG 32186 10.207870855709421 2 49 1396
89704 decir VM inesperadamente RG 32370 10.165558121258329 2 5638 13
89850 pedir VM más RG 32443 10.148287263434472 8 422 5433
91585 estar VM prácticamente RG 32556 10.121647076282544 2 5702 13
91735 venir VM también RG 32631 10.104391101682012 7 1175 1517
91887 besar VM antes RG 32696 10.085949930947159 3 212 1193
92172 mirar VM si quiera RG 32825 10.052174759580680 4 2025 266
92303 obedecer VM siempre RG 32885 10.038117126886961 2 61 1167
92395 alterar VM así RG 32925 10.026022786960324 2 48 1494
92719 aliviar VM luego RG 33081 9.992515222068937 2 56 1288
92843 perder VM ayer RG 33149 9.979485284615569 2 593 121
93088 doler VM tanto RG 33247 9.959932623396210 3 117 2222
93158 esperar VM mosén RG 33276 9.952136752549665 2 731 99
93312 asombrar VM aún RG 33312 9.944099321093450 2 108 671
93430 quitar VM allí RG 33373 9.929950532725259 2 318 228
93586 dorar VM casi RG 33389 9.925751440897638 2 106 687
94046 abandonar VM también RG 33561 9.887545744109346 3 173 1517
94317 detener VM delante RG 33646 9.869344062790324 2 323 228
94984 ser VS necesariamente RG 33698 9.859476183099559 2 18377 5
94987 ser VS infinitamente RG 33698 9.859476183099559 2 18377 5
94990 ser VS avaro RG 33698 9.859476183099559 2 18377 5
94999 ser VS relativamente RG 33698 9.859476183099559 2 18377 5
95104 saber VM ya RG 33750 9.848338780842941 19 3098 3082
96169 desprender VM así RG 34024 9.786382244440574 2 51 1494
97320 ser VS nada RG 34519 9.675957475235116 5 18377 53
98326 erar VM así RG 34697 9.634743421396685 2 53 1494

98345 conservar VM todavía RG 34708 9.633087120547897 2 139 564
98481 ser VS menos RG 34771 9.618153585029017 28 18377 910
98731 embarcar VM mucho RG 34876 9.594910103650612 3 105 2648
98834 matar VM antes RG 34904 9.590587092204135 4 481 1193
98917 esperar VM dentro RG 34939 9.583761007281577 3 731 378
98937 inspirar VM más RG 34949 9.581309608708221 3 52 5433
99083 levantar VM mucho RG 35033 9.565147133544293 6 525 2648
99190 mirar VM primero RG 35095 9.550246288066669 3 2025 138
99265 ajustar VM bien RG 35142 9.542517446236852 2 58 1396
99330 llevar VM directamente RG 35177 9.535389064121027 2 1504 54
99532 hallar VM demasiado RG 35275 9.513026240943626 2 234 345
99533 hallar VM lejos RG 35275 9.513026240943626 2 234 345
99880 hablar VM poco RG 35460 9.476408867323810 4 1448 403
99899 andar VM mucho RG 35473 9.474076084466340 6 530 2648
99907 tener VM siempre RG 35480 9.472809540881610 13 4696 1167
99948 vacilar VM antes RG 35503 9.468723301118814 2 69 1193
100356 recordar VM aun RG 35688 9.430769801209440 2 689 120
100762 hacer VM exactamente RG 35874 9.389943122226548 3 5119 57
101449 vivir VM después RG 35952 9.374072645825031 5 819 1189
101524 guardar VM demasiado RG 35990 9.366872247259941 2 243 345
101620 desviar VM también RG 36028 9.359297013306733 2 56 1517
102417 retirar VM apenas RG 36367 9.292524520163589 2 231 370
102604 lavar VM bien RG 36437 9.281037439279871 2 62 1396
102718 decir VM solamente RG 36485 9.269091489800497 3 5638 53
103159 quedar VM allí RG 36710 9.231894124478870 3 1294 228
103287 susurrar VM también RG 36764 9.221754865092969 2 58 1517
103682 recordar VM entonces RG 36938 9.186944811948415 4 689 882
103698 empezar VM así RG 36949 9.185085901112840 5 667 1494
103908 retirar VM mucho RG 37039 9.167288413844638 4 231 2648
103994 poseer VM nunca RG 37046 9.166314214962222 2 96 924
103998 sonar VM demasiado RG 37050 9.165431462310480 2 256 345
104838 decir VM más RG 37469 9.080770922815930 44 5638 5433
104900 hallar VM mucho RG 37491 9.077165251033446 4 234 2648
104918 respirar VM aquí RG 37501 9.074897199725797 2 112 810
105005 andar VM siempre RG 37550 9.066662494024806 4 530 1167
105039 preocupar VM todavía RG 37567 9.063202228792770 2 161 564
105066 importar VM demasiado RG 37579 9.061341382841306 2 263 345
105142 decir VM sinceramente RG 37625 9.052639799574912 2 5638 17
105403 retener VM allí RG 37714 9.035061370605742 2 89 1032
105826 entender VM sí RG 37892 9.003368208797642 3 411 747
106040 ser VS miope RG 38001 8.984081197868063 2 18377 6
106629 hacer VM largamente RG 38066 8.971605980522705 2 5119 19
106713 valorar VM más RG 38108 8.962171648466196 2 18 5433
106759 pagar VM mucho RG 38129 8.959076371946223 4 238 2648
106774 tener VM nunca RG 38137 8.957767385605781 11 4696 924
106776 transcurrir VM así RG 38139 8.957428523941866 2 63 1494
106910 ignorar VM todavía RG 38210 8.945069687948331 2 166 564
108166 divertir VM mucho RG 38461 8.899025007427960 3 119 2648
108265 recordar VM bastante RG 38519 8.889137430454474 2 689 138
108357 estar VM así RG 38570 8.876864828905585 17 5702 1494
108410 reunir VM aquí RG 38591 8.872867236847767 2 118 810
108450 robar VM más RG 38614 8.869409527371705 3 59 5433
108555 encontrar VM demasiado RG 38666 8.859225957532292 3 914 345
108798 prevenir VM mucho RG 38764 8.844573955727016 2 37 2648
108942 renunciar VM ya RG 38824 8.835231355935296 2 32 3082
109756 decir VM conforme RG 38920 8.819803826315795 2 5638 18
109870 reflexionar VM después RG 38979 8.809106494202426 2 82 1189
109917 resultar VM claro RG 39001 8.805101112410684 2 304 319
110023 mirar VM arriba RG 39037 8.799284857905221 4 2025 318
110039 traer VM ahora RG 39042 8.798697701461521 4 395 1629
110889 casar VM claro RG 39078 8.792480543518463 2 305 319
111024 poder VM fácilmente RG 39149 8.778391407820989 2 3128 32
111043 mirar VM abajo RG 39159 8.777575009183058 4 2025 319
111067 adecuar VM así RG 39172 8.776297657894704 2 66 1494
111108 conocer VM ya RG 39192 8.772882526116218 9 1022 3082
111152 quedar VM aquí RG 39220 8.767360520558551 5 1294 810
111439 situar VM aquí RG 39337 8.744097903747459 2 122 810
111467 durar VM siempre RG 39354 8.741456229180015 2 85 1167

c22vadv. txt

111740 detener VM ahí RG 39405 8.732047007355010 2 323 306
111912 acostar VM después RG 39502 8.715723429503960 2 84 1189
111985 lograr VM casi RG 39540 8.709426231635593 2 145 687
112082 estar VM hoy RG 39597 8.698834508859992 7 5702 358
112113 ir VM poco RG 39618 8.695209375817393 6 3786 403
112221 parecer VM poco RG 39674 8.685753371364044 4 1623 403
112399 beber VM demasiado RG 39750 8.672131363703704 2 291 345
112424 pensar VM mucho RG 39759 8.669438928987383 10 1430 2648
112503 morir VM también RG 39802 8.662334836931699 5 700 1517
112615 ocurrir VM entonces RG 39840 8.656636847262158 3 371 882
112738 haber VA debajo RG 39914 8.645076953676805 5 12776 85
113665 reconocer VM incluso RG 40133 8.604892550247929 2 287 356
113745 unir VM más RG 40164 8.600712715879343 4 123 5433
113795 sentar VM detrás RG 40194 8.595506726983320 2 576 178
114514 recibir VM allí RG 40309 8.574850718022429 3 322 1032
114618 mentir VM siempre RG 40366 8.563587667103675 2 89 1167
114705 comer VM apenas RG 40415 8.551791250904140 2 280 370
115290 cubrir VM poco RG 40657 8.508740954009571 2 260 403
115316 resultar VM demasiado RG 40676 8.504587122758897 2 304 345
115757 importar VM poco RG 40897 8.464796574111501 2 263 403
116144 ganar VM poco RG 40976 8.450265592832579 2 264 403
116218 afectar VM mucho RG 41018 8.441714924723305 2 41 2648
116358 hacer VM ya RG 41098 8.428364636849118 26 5119 3082
116555 estremecer VM sólo RG 41157 8.418781076915355 2 78 1385
116816 decir VM suavemente RG 41313 8.392120453098524 3 5638 62
117071 asentir VM mucho RG 41433 8.371566390976898 3 131 2648
117925 rechazar VM así RG 41653 8.333033222106796 2 74 1494
118441 quemar VM aquí RG 41854 8.298007270775486 2 137 810
120600 ganar VM mucho RG 42184 8.244312796607643 4 264 2648
120924 recordar VM ahora RG 42365 8.213768252722026 5 689 1629
121021 abrir VM igual RG 42394 8.209735554467114 2 783 145
121180 preocupar VM tanto RG 42486 8.195522756306740 3 161 2222
121649 aguantar VM mucho RG 42663 8.166386798078760 2 44 2648
121890 utilizar VM siempre RG 42759 8.153598201560321 2 99 1167
122000 permanecer VM casi RG 42826 8.144482408852683 2 168 687
122246 contestar VM no RG 42926 8.128709258616540 2 195 594
122582 sujetar VM bien RG 43076 8.103188944468734 2 84 1396
122593 entender VM entonces RG 43085 8.101945252135998 3 411 882
122652 hacer VM allí RG 43117 8.095663282978128 12 5119 1032
122787 desesperar VM más RG 43187 8.083099593059179 3 68 5433
122845 beber VM poco RG 43218 8.078451118967195 2 291 403
122910 poner VM lentamente RG 43256 8.072572021374484 2 1460 81
122923 parecer VM seguro RG 43265 8.070257071180764 2 1623 73
123012 existir VM todavía RG 43323 8.061309664396397 2 209 564
123729 llevar VM ya RG 43634 8.007502789599629 11 1504 3082
123792 vigilar VM más RG 43664 8.003126750820920 3 69 5433
124247 encargar VM también RG 43843 7.974869941555394 2 80 1517
124434 ser VS ayer RG 43945 7.959438726205358 7 18377 121
124525 lamentar VM ahora RG 43985 7.952378076525061 2 75 1629
124560 reunir VM allí RG 44010 7.948361598832708 2 118 1032
125062 quedar VM aparte RG 44188 7.919375810802089 2 1294 95
125125 resultar VM poco RG 44227 7.912236877964682 2 304 403
125148 llegar VM frente RG 44240 7.911206525783986 3 1481 254
125654 invitar VM también RG 44437 7.880205015513494 2 82 1517
125701 ser VS entonces RG 44467 7.875453470070145 26 18377 882
125876 precisar VM ya RG 44538 7.864320363529116 2 41 3082
126013 entender VM nunca RG 44611 7.852598607708267 3 411 924
126234 repetir VM ahora RG 44676 7.842495717034210 3 234 1629
127476 tener VM hoy RG 44872 7.807170168907900 6 4696 358
127534 entender VM y RG 44910 7.800432365633190 2 411 307
127575 mostrar VM además RG 44935 7.795279222360167 2 298 424
127585 recibir VM antes RG 44941 7.794478441432841 3 322 1193
127848 detener VM antes RG 45060 7.777886233206948 3 323 1193
127928 curar VM ya RG 45111 7.770967096861755 2 42 3082
128190 reír VM abajo RG 45256 7.748402426622653 2 401 319
128205 pasear VM mucho RG 45267 7.747268827729496 3 147 2648
128396 encontrar VM ya RG 45378 7.729060627357088 8 914 3082
128534 avanzar VM tanto RG 45460 7.714967105184483 3 176 2222

c22vadv.txt

128569 amar VM antes RG 45480 7.712094336844930 3 327 1193
128583 esperar VM allí RG 45493 7.710629461762707 4 731 1032
130249 mirar VM bien RG 45663 7.683645365510055 8 2025 1396
130410 pelear VM bien RG 45736 7.672725365784823 2 94 1396
130454 decir VM claramente RG 45753 7.669395482592836 2 5638 24
130629 crear VM demasiado RG 45830 7.658629395283084 3 1142 345
130721 hacer VM ahora RG 45864 7.652848668924904 16 5119 1629
130749 ir VM abajo RG 45878 7.650994859222575 5 3786 319
130779 enriquecer VM más RG 45892 7.648840311893998 2 25 5433
130826 volver VM lentamente RG 45925 7.643859074657946 2 1635 81
130828 crear VM así RG 45927 7.643668711597604 6 1142 1494
131408 tener VM harto RG 46097 7.618319783222022 2 4696 29
131412 pasar VM bien RG 46101 7.617716940555068 7 1618 1396
131504 poder VM menos RG 46138 7.613850777162575 8 3128 910
131688 respirar VM antes RG 46231 7.598880499377903 2 112 1193
131896 leer VM claro RG 46341 7.582398598552865 2 419 319
132018 lucir VM tanto RG 46412 7.570500725733458 2 61 2222
134465 hablar VM aparte RG 46917 7.494545962475369 2 1448 95
134876 descansar VM allí RG 47109 7.464718581849716 2 134 1032
135170 excitar VM mucho RG 47224 7.448130521414361 2 53 2648
135245 extender VM también RG 47266 7.441270107341886 2 92 1517
135266 oír VM bien RG 47282 7.439325155493061 5 886 1396
135278 descansar VM ya RG 47290 7.437519345017181 3 134 3082
135373 mostrar VM mucho RG 47352 7.426876979431807 4 298 2648
135444 educar VM ya RG 47403 7.420287133140897 2 46 3082
135450 crecer VM siempre RG 47406 7.420107110889007 2 120 1167
135518 haber VA nunca RG 47448 7.412804587621435 3 12776 924
135680 ocurrir VM dentro RG 47546 7.401096896671628 2 371 378
135833 andar VM así RG 47606 7.391135877740304 4 530 1494
135841 conocer VM bastante RG 47611 7.390043315728138 2 1022 138
136136 mover VM ahora RG 47682 7.379814469617226 4 487 1629
136149 comentar VM luego RG 47690 7.378792324981831 2 110 1288
136173 odiar VM así RG 47702 7.376917382162701 2 95 1494
136312 traer VM hoy RG 47759 7.369795980426030 2 395 358
136389 venir VM ayer RG 47799 7.363017913917568 2 1175 121
136440 vestir VM también RG 47821 7.359663633389153 3 275 1517
137769 levantar VM también RG 47865 7.352880575628032 4 525 1517
137773 llevar VM aparte RG 47869 7.351856729145672 2 1504 95
137846 recoger VM aquí RG 47919 7.345048133450602 2 176 810
137917 sufrir VM menos RG 47963 7.338858594267196 2 157 910
137920 contar VM después RG 47965 7.338776464497329 4 671 1189
138081 faltar VM ya RG 48023 7.330061434275470 4 260 3082
138213 atender VM sólo RG 48108 7.318470781731437 2 104 1385
138247 tener VM dentro RG 48128 7.315211723405357 6 4696 378
138488 buscar VM aquí RG 48232 7.301130532162780 3 520 810
138519 fijar VM más RG 48250 7.298425119345588 5 233 5433
138554 resultar VM mucho RG 48273 7.294340565149756 4 304 2648
138588 sonar VM todavía RG 48288 7.292988574813243 2 256 564
138755 faltar VM ahora RG 48365 7.281052386074284 3 260 1629
138864 figurar VM antes RG 48406 7.274839703563791 2 122 1193
138891 quedar VM más RG 48427 7.272920792600834 14 1294 5433
139127 pedir VM demasiado RG 48527 7.260368147190945 2 422 345
139576 decir VM mucho RG 48734 7.228466664492366 24 5638 2648
139820 decir VM claro RG 48872 7.207628768620701 6 5638 319
139866 adelantar VM más RG 48906 7.202728715336637 3 80 5433
139885 preparar VM entonces RG 48919 7.200870111077736 2 168 882
139918 valer VM menos RG 48942 7.197504688649505 2 163 910
139941 encontrar VM bien RG 48955 7.196078872098512 5 914 1396
140072 ser VS generalmente RG 49040 7.185514901778296 2 18377 9
140085 ser VS enteramente RG 49040 7.185514901778296 2 18377 9
140710 saber VM siquiera RG 49304 7.144710639519389 4 3098 266
140819 discutir VM más RG 49365 7.136365333234878 3 81 5433
140979 acompañar VM ahora RG 49454 7.121132497888726 3 268 1629
141093 gozar VM entonces RG 49508 7.112398723263684 2 172 882
141124 ser VS completamente RG 49528 7.109787975610481 3 18377 25
141140 dejar VM aparte RG 49536 7.108289277127541 2 1605 95
141673 tener VM detrás RG 49810 7.070300772447164 4 4696 178
141727 decir VM sencillamente RG 49841 7.067521237026658 2 5638 28

c22vadv.txt

141920 hacer VM tarde RG 49954 7.054413570021596 5 5119 255
142264 alegrar VM tanto RG 50011 7.046666776218680 2 70 2222
142525 estar VM profundamente RG 50155 7.025311089504335 2 5702 28
142684 sacar VM fuera RG 50199 7.018659971971720 2 501 310
142734 despedir VM allí RG 50234 7.014451877139694 2 151 1032
143205 aguardar VM allí RG 50424 6.989690153690557 2 152 1032
143208 pasar VM aquí RG 50426 6.989506663955995 5 1618 810
143398 descender VM ahora RG 50523 6.974347056984779 2 97 1629
143855 mirar VM así RG 50750 6.944307364354003 8 2025 1494
143870 decir VM lentamente RG 50762 6.942405249613932 3 5638 81
143875 embarcar VM también RG 50767 6.941871907422719 2 105 1517
143954 encontrar VM mucho RG 50806 6.936819676706930 7 914 2648
143989 saludar VM después RG 50826 6.934322316624814 2 134 1189
144123 amar VM sólo RG 50886 6.925478896517227 3 327 1385
144227 abandonar VM nunca RG 50933 6.917012524414112 2 173 924
145049 durar VM más RG 51201 6.880178976296778 3 85 5433
145051 aburrir VM ya RG 51202 6.879940675096401 2 53 3082
145052 buscar VM fuera RG 51203 6.879799089795574 2 520 310
145202 venir VM bastante RG 51290 6.868226295732439 2 1175 138
145506 vivir VM ahora RG 51404 6.852249677210560 5 819 1629
149316 admirar VM después RG 51620 6.824168521402804 2 138 1189
149386 haber VA aquí RG 51664 6.818272623061599 18 12776 810
149450 recordar VM aún RG 51701 6.812677298247980 3 689 671
149854 avanzar VM mucho RG 51864 6.792143766064603 3 176 2648
150048 preocupar VM más RG 51945 6.780255533206226 4 161 5433
150281 sentar VM aquí RG 52051 6.765503734646207 3 576 810
150347 estar VM justo RG 52097 6.759501412003304 2 5702 30
150453 reír VM siempre RG 52151 6.752462938629138 3 401 1167
150623 identificar VM ya RG 52250 6.739836091600287 2 55 3082
150901 mover VM demasiado RG 52353 6.725389265993135 2 487 345
150922 llegar VM arriba RG 52367 6.722627369353842 3 1481 318
151068 llegar VM más RG 52452 6.709843090779028 15 1481 5433
151314 dirigir VM sólo RG 52597 6.691738754900331 3 342 1385
151357 situar VM bien RG 52624 6.688787399870291 2 122 1396
151394 ir VM le RG 52647 6.685902825089597 3 3786 126
151412 engañar VM menos RG 52660 6.683335303390225 2 187 910
151488 escuchar VM mucho RG 52706 6.676701510346010 4 334 2648
151849 caer VM fuera RG 52892 6.651151025093673 2 553 310
152083 matar VM hoy RG 53020 6.634055607577141 2 481 358
152556 respetar VM mucho RG 53149 6.616181271070806 2 66 2648
152717 emplear VM ya RG 53237 6.605224149292447 2 57 3082
152819 prometer VM sólo RG 53299 6.597787311782206 2 126 1385
152874 satisfacer VM así RG 53331 6.593618272608117 2 117 1494
153300 ver VM ayer RG 53479 6.573219681351917 3 4031 121
153359 resistir VM bien RG 53521 6.568528731865069 2 126 1396
153372 sonar VM más RG 53529 6.567923005430467 5 256 5433
153709 sentar VM ahí RG 53688 6.548427544303062 2 576 306
153733 caer VM atrás RG 53705 6.545056906947734 2 553 319
153797 acercar VM demasiado RG 53741 6.539870815466491 2 512 345
153978 tener VM aquí RG 53844 6.525787195903758 9 4696 810
153997 quedar VM dentro RG 53858 6.524495879869990 3 1294 378
154055 saber VM naturalmente RG 53894 6.520720962878340 2 3098 58
154400 abandonar VM allí RG 53997 6.506978877984690 2 173 1032
154401 dejar VM ahí RG 53998 6.506673330931328 3 1605 306
154495 sentar VM fuera RG 54042 6.500359066432786 2 576 310
154797 despedir VM antes RG 54217 6.476372404007513 2 151 1193
154822 mojar VM también RG 54233 6.474102721282629 2 119 1517
154942 brillar VM más RG 54300 6.464285041841870 3 92 5433
155050 entrar VM ya RG 54348 6.456612807774730 6 634 3082
155133 dominar VM mucho RG 54396 6.449696872405376 2 69 2648
155875 mover VM cerca RG 54738 6.406769968867655 2 487 376
156606 acabar VM ahí RG 55149 6.355011884238071 2 607 306
156657 rezar VM también RG 55178 6.351445314945155 2 123 1517
156667 sonreír VM antes RG 55185 6.350787842269128 3 424 1193
156858 vivir VM allá RG 55270 6.337827031572369 2 819 228
156901 ganar VM más RG 55297 6.333961496329755 5 264 5433
157020 ser VS no RG 55346 6.328223873472359 3 18377 594
157129 pensar VM incluso RG 55408 6.320109500920745 3 1430 356

c22vadv. txt

157155 durar VM tanto RG 55424 6. 318545647344562 2 85 2222
 157200 navegar VM mucho RG 55451 6. 313726418159663 3 193 2648
 157283 referir VM antes RG 55503 6. 308634671275897 2 158 1193
 157539 decir VM aquí RG 55571 6. 300922650367671 10 5638 810
 157683 casar VM ya RG 55665 6. 288423647172859 4 305 3082
 157873 confesar VM ahora RG 55776 6. 274767130600306 2 117 1629
 158104 asomar VM allí RG 55909 6. 259013507830412 2 185 1032
 158190 abrazar VM después RG 55962 6. 251547552199639 2 161 1189
 158296 obligar VM luego RG 56022 6. 243785066870918 2 149 1288
 158297 conocer VM nunca RG 56023 6. 243640953026670 4 1022 924
 158572 saber VM acaso RG 56157 6. 225405194434082 3 3098 168
 159387 decir VM ya RG 56293 6. 207689824416427 26 5638 3082
 159899 morir VM sí RG 56521 6. 178728370729025 3 700 747
 160532 hablar VM bien RG 56676 6. 158544896129685 6 1448 1396
 160638 caer VM mucho RG 56724 6. 153938278815454 5 553 2648
 160660 ver VM aquí RG 56742 6. 152623467688825 8 4031 810
 160872 lamentar VM mucho RG 56846 6. 139466915668340 2 75 2648
 160873 portar VM mucho RG 56846 6. 139466915668340 2 75 2648
 160991 defender VM sólo RG 56919 6. 129201817301007 2 143 1385
 161326 haber VA casi RG 57058 6. 112736210463867 2 12776 687
 161423 ver VM perfectamente RG 57107 6. 107862051479915 2 4031 50
 161527 defender VM bien RG 57167 6. 100273339480639 2 143 1396
 161584 andar VM cerca RG 57201 6. 096018403364841 2 530 376
 161684 suceder VM así RG 57241 6. 091318861687036 2 134 1494
 165005 tener VM todavía RG 57283 6. 085936851706178 7 4696 564
 165342 ser VS tarde RG 57292 6. 084880260825827 10 18377 255
 165374 utilizar VM más RG 57296 6. 084405635208787 3 99 5433
 165376 sostener VM allí RG 57298 6. 084346087154300 2 194 1032
 165737 coger VM no RG 57501 6. 058303468125199 2 339 594
 165811 adivinar VM sólo RG 57553 6. 052893328184963 2 146 1385
 166178 enterar VM antes RG 57640 6. 039231360532083 2 170 1193
 166210 saludar VM también RG 57662 6. 035527320870255 2 134 1517
 166213 ver VM más RG 57664 6. 035428764065923 31 4031 5433
 166291 alejar VM mucho RG 57707 6. 029967483069052 3 204 2648
 166315 vivir VM antes RG 57716 6. 028313663580541 4 819 1193
 166382 empezar VM ya RG 57756 6. 024185878003049 6 667 3082
 167022 pasar VM nunca RG 57994 5. 993547473718341 5 1618 924
 167153 enamorar VM ya RG 58069 5. 984875900971755 3 177 3082
 167481 pensar VM quizás RG 58256 5. 961506455242485 2 1430 145
 167534 parecer VM recién RG 58291 5. 957382267307792 2 1623 128
 168303 gustar VM tanto RG 58631 5. 917486976548215 4 448 2222
 168622 echar VM fuera RG 58811 5. 897213824726355 2 679 310
 168897 desaparecer VM antes RG 58862 5. 891595561531091 2 177 1193
 168987 hundir VM allí RG 58921 5. 882611063911962 2 205 1032
 169500 llegar VM cerca RG 59074 5. 864275950734023 3 1481 376
 169677 enredar VM más RG 59192 5. 850051835262288 2 40 5433
 169744 haber VA aún RG 59233 5. 844568443862839 2 12776 671
 169769 al canzar VM ya RG 59247 5. 843502315646538 3 182 3082
 169967 parecer VM demasiado RG 59293 5. 837714964724317 3 1623 345
 170000 sacar VM más RG 59316 5. 835644208291049 7 501 5433
 170290 rodear VM ahora RG 59351 5. 831386719638205 2 132 1629
 170440 morir VM y RG 59430 5. 821941960377433 2 700 307
 170698 advertir VM entonces RG 59577 5. 803680951206259 2 245 882
 170747 repetir VM nunca RG 59592 5. 802032649034199 2 234 924
 170949 sentar VM cerca RG 59683 5. 792840069599440 2 576 376
 171040 tornar VM más RG 59753 5. 784528127972277 4 188 5433
 171106 ofrecer VM menos RG 59793 5. 780517147390317 2 239 910
 171204 tener VM encima RG 59849 5. 773209808648039 5 4696 329
 171210 sentir VM ya RG 59852 5. 772792335248814 8 1099 3082
 171437 inquietar VM más RG 59984 5. 758356514537855 2 41 5433
 171440 afectar VM más RG 59984 5. 758356514537855 2 41 5433
 171480 conseguir VM nunca RG 60008 5. 755738068130402 2 237 924
 171915 resignar VM ya RG 60159 5. 737391738134257 2 72 3082
 172688 pensar VM así RG 60524 5. 695407912743576 6 1430 1494
 172702 pasar VM bastante RG 60534 5. 693950203932286 2 1618 138
 172771 ser VS ciertamente RG 60580 5. 688462010313110 2 18377 13
 173663 ser VS naturalmente RG 61011 5. 636304993109465 4 18377 58
 173816 enseñar VM antes RG 61033 5. 633854127414374 2 190 1193

174343 casar VM sí RG 61217 5. 610534271415155 2 305 747
174384 recordar VM también RG 61229 5. 608804335027441 4 689 1517
174860 empezar VM entonces RG 61408 5. 585360385107737 3 667 882
175019 hacer VM jamás RG 61488 5. 577593712191045 3 5119 116
175023 temblar VM tanto RG 61491 5. 577302785458869 2 104 2222
175191 mandar VM aquí RG 61599 5. 563629263796946 2 285 810
175825 crear VM nunca RG 61729 5. 548722244103845 4 1142 924
175844 observar VM todavía RG 61743 5. 547055962199272 2 411 564
175916 dudar VM ahora RG 61787 5. 540438822573912 2 143 1629
176095 ver VM allí RG 61878 5. 530710944402863 9 4031 1032
176267 reír VM mucho RG 61973 5. 518832478610848 4 401 2648
176359 pasar VM igual RG 62009 5. 514575800938209 2 1618 145
176855 tratar VM mucho RG 62099 5. 503475431227651 4 402 2648
176971 reír VM así RG 62148 5. 498390127659365 3 401 1494
177124 ser VS después RG 62244 5. 488699353987730 10 18377 1189
177406 cuidar VM mucho RG 62401 5. 471199950963242 2 90 2648
177457 concluir VM así RG 62434 5. 468131646432379 2 159 1494
177644 ser VS simplemente RG 62544 5. 456317695917010 3 18377 34
178015 importar VM menos RG 62736 5. 434660447464323 2 263 910
178118 marchar VM bien RG 62801 5. 428237193675534 2 172 1396
178258 reír VM también RG 62841 5. 422794720626288 3 401 1517
178344 descargar VM más RG 62896 5. 415433786662518 2 45 5433
178587 pasar VM dentro RG 63055 5. 396886708417598 3 1618 378
178836 entender VM así RG 63224 5. 376361942465985 3 411 1494
178851 ver VM únicamente RG 63232 5. 375944693202451 2 4031 61
178922 hundir VM después RG 63272 5. 371887838391260 2 205 1189
178991 preocupar VM también RG 63298 5. 368385313979790 2 161 1517
179003 entender VM mucho RG 63306 5. 367482748449732 4 411 2648
179075 mirar VM ayer RG 63353 5. 362958505881245 2 2025 121
179140 amar VM sí RG 63374 5. 359965840897672 2 327 747
179242 entender VM más RG 63429 5. 354844235579007 6 411 5433
179731 arrimar VM más RG 63602 5. 335124827729582 2 46 5433
179839 sentir VM todavía RG 63662 5. 327539247409632 3 1099 564
179858 costar VM más RG 63675 5. 326182507111476 3 115 5433
180076 querer VM y RG 63793 5. 314610514364567 3 2027 307
180496 comprobar VM así RG 63986 5. 291616783444262 2 167 1494
180692 bajar VM aún RG 64083 5. 282064461255189 2 372 671
180808 acabar VM allí RG 64141 5. 275240232157110 3 607 1032
180895 preguntar VM entonces RG 64179 5. 269477850676634 3 711 882
180920 esperar VM ya RG 64196 5. 267686680244285 6 731 3082
181092 estimar VM más RG 64306 5. 256792650890457 2 47 5433
181301 llorar VM nunca RG 64405 5. 246404696308757 2 273 924
181314 esperar VM demasiado RG 64414 5. 245684991994068 2 731 345
181717 vivir VM fuera RG 64629 5. 222429326427116 2 819 310
181832 comprender VM mucho RG 64691 5. 215417541221283 5 629 2648
181838 aprender VM sólo RG 64697 5. 214588547909433 2 184 1385
181841 costar VM tanto RG 64700 5. 214509390742551 2 115 2222
182446 pasar VM allí RG 64891 5. 192873010446073 5 1618 1032
182582 marchar VM así RG 64955 5. 186074061528698 2 172 1494
182919 batir VM mucho RG 65150 5. 164251636895465 2 98 2648
183000 engañar VM sólo RG 65210 5. 156865696316055 2 187 1385
183418 sonreír VM también RG 65304 5. 148389672216847 3 424 1517
183462 conocer VM frente RG 65327 5. 145098400071426 2 1022 254
183672 gozar VM también RG 65444 5. 131825534573606 2 172 1517
183763 cansar VM tanto RG 65513 5. 122358371768172 2 118 2222
183846 asustar VM más RG 65572 5. 115489549738089 3 120 5433
184420 decir VM siempre RG 65829 5. 090288332106546 12 5638 1167
185187 continuar VM así RG 66068 5. 063922007447730 2 178 1494
185423 entrar VM allí RG 66087 5. 062513057023873 3 634 1032
185424 crecer VM tanto RG 66088 5. 062394215251663 2 120 2222
185441 vivir VM bien RG 66100 5. 061339193114224 4 819 1396
185471 contar VM más RG 66122 5. 059415190337615 8 671 5433
185520 agradecer VM mucho RG 66144 5. 056421974264953 2 101 2648
185606 entregar VM luego RG 66181 5. 052700058839680 2 207 1288
185612 instalar VM ya RG 66185 5. 052241710157494 2 87 3082
185613 caber VM ya RG 66185 5. 052241710157494 2 87 3082
185764 llevar VM detrás RG 66280 5. 040326658546010 2 1504 178
185892 impresionar VM más RG 66342 5. 032832524194694 2 50 5433

c22vadv. txt

185900 volver VM poco RG 66346 5. 031636734165701 3 1635 403
186112 faltar VM allí RG 66389 5. 027705993376313 2 260 1032
186132 sostener VM sólo RG 66403 5. 026170032334189 2 194 1385
186643 contar VM poco RG 66648 4. 997647392292576 2 671 403
186754 ser VS aparte RG 66705 4. 992243529335641 5 18377 95
186918 conocer VM siquiera RG 66806 4. 981328497173369 2 1022 266
187919 decidir VM entonces RG 66997 4. 959885364811163 2 310 882
188082 gustar VM así RG 67040 4. 954698745040956 3 448 1494
188092 observar VM ahora RG 67048 4. 954057652781541 3 411 1629
188125 celebrar VM mucho RG 67065 4. 952194330419392 2 104 2648
188134 temer VM siempre RG 67072 4. 951622571605412 2 235 1167
188238 retirar VM después RG 67116 4. 946492264621412 2 231 1189
188367 explicar VM mucho RG 67182 4. 939380639030115 3 254 2648
193489 hacer VM ya RG 67311 4. 925814136608045 3 219 3082
193515 haber VA siempre RG 67328 4. 923454430714820 6 12776 1167
193811 fijar VM antes RG 67496 4. 904233323334422 2 233 1193
193850 sonar VM mucho RG 67521 4. 901381213532154 3 256 2648
193952 decir VM ayer RG 67577 4. 895230594103450 3 5638 121
194057 andar VM tanto RG 67641 4. 888339457404915 4 530 2222
194596 estar VM perfectamente RG 67900 4. 862370803002085 2 5702 50
194947 dormir VM mucho RG 68029 4. 847373557658253 4 448 2648
194967 salir VM ahora RG 68039 4. 846187501629045 5 1077 1629
195016 llevar VM siempre RG 68064 4. 843040321627009 5 1504 1167
195764 correr VM aquí RG 68171 4. 831881374354740 2 350 810
195845 faltar VM mucho RG 68216 4. 826488349459058 3 260 2648
195889 excitar VM más RG 68245 4. 823900685074226 2 53 5433
195891 atribuir VM más RG 68245 4. 823900685074226 2 53 5433
195991 hacer VM demasiado RG 68298 4. 819170148865173 5 5119 345
196002 tener VM cerca RG 68308 4. 817908867058233 5 4696 376
196120 iniciar VM ya RG 68329 4. 815090219528249 2 93 3082
196199 conocer VM siempre RG 68379 4. 808879749841902 4 1022 1167
196595 hablar VM ya RG 68545 4. 791297655639601 9 1448 3082
197593 encontrar VM abajo RG 69111 4. 734202188804134 2 914 319
197600 vivir VM incluso RG 69116 4. 733617658608949 2 819 356
197693 recordar VM además RG 69182 4. 726106562554406 2 689 424
197990 escribir VM mucho RG 69271 4. 716665272808832 4 458 2648
198053 vivir VM hoy RG 69302 4. 714028129614899 2 819 358
198207 sentir VM ahora RG 69359 4. 706598648619956 5 1099 1629
198254 pasar VM así RG 69379 4. 704422958938665 6 1618 1494
198448 decir VM nada RG 69477 4. 694243958453640 2 5638 53
198682 ocupar VM ahora RG 69594 4. 681702886152816 2 182 1629
199093 descansar VM tanto RG 69669 4. 672332571714163 2 134 2222
199254 amar VM menos RG 69765 4. 662957951123381 2 327 910
199337 vivir VM así RG 69811 4. 658849241312423 4 819 1494
199571 andar VM todavía RG 69932 4. 645705658696889 2 530 564
200325 batir VM ya RG 70083 4. 630580340917530 2 98 3082
200510 repetir VM luego RG 70174 4. 621305010949555 2 234 1288
200538 estar VM abajo RG 70192 4. 618900740554485 5 5702 319
200771 ver VM y RG 70300 4. 606526538659513 4 4031 307
200974 hacer VM incluso RG 70332 4. 602470733618899 5 5119 356
200990 explicar VM antes RG 70341 4. 601747034401225 2 254 1193
201002 convertir VM así RG 70349 4. 601255148210079 2 203 1494
201325 ir VM mañana RG 70509 4. 584092573394915 2 3786 81
201691 vestir VM mucho RG 70729 4. 558089843184467 3 275 2648
201723 mover VM así RG 70754 4. 554877410378557 3 487 1494
201881 gustar VM casi RG 70849 4. 544518035413738 2 448 687
202024 matar VM también RG 70883 4. 541355997375715 3 481 1517
202420 hacer VM únicamente RG 70959 4. 533579503857517 2 5119 61
202889 reservar VM más RG 71229 4. 504617565721194 2 58 5433
202999 tender VM también RG 71297 4. 497314946060285 2 206 1517
203589 terminar VM nunca RG 71403 4. 484773857690373 2 339 924
203762 navegar VM ahora RG 71486 4. 477285477368241 2 193 1629
203793 andar VM bien RG 71502 4. 475160441668862 3 530 1396
203968 mantener VM mucho RG 71529 4. 472737238121978 3 280 2648
204083 casar VM allí RG 71585 4. 468671910088822 2 305 1032
204093 descubrir VM antes RG 71592 4. 467699870989188 2 264 1193
205715 besar VM también RG 72267 4. 397959729073122 2 212 1517
205741 ser VS realmente RG 72280 4. 396447278874543 3 18377 42

c22vadv.txt

206386 cambiar VM nunca RG 72572 4. 364742855015154 2 351 924
206473 mover VM mucho RG 72626 4. 358798817117084 4 487 2648
206589 sentir VM quizá RG 72665 4. 355445871182791 2 1099 296
206890 apretar VM mucho RG 72863 4. 335764315721473 2 124 2648
207134 extrañar VM más RG 72940 4. 328217545898777 2 61 5433
207135 lucir VM más RG 72940 4. 328217545898777 2 61 5433
207217 quedar VM frente RG 72998 4. 321340015225434 2 1294 254
207457 tardar VM tanto RG 73142 4. 303641653351125 2 149 2222
207467 convertir VM ahora RG 73149 4. 302902167293809 2 203 1629
208015 responder VM ya RG 73401 4. 276208066358997 3 251 3082
208156 hundir VM ahora RG 73475 4. 269234240991984 2 205 1629
208451 saber VM además RG 73624 4. 255444335192181 4 3098 424
209215 acabar VM luego RG 74000 4. 216888135054592 3 607 1288
209246 guardar VM bien RG 74027 4. 213748110984268 2 243 1396
209247 jugar VM bien RG 74027 4. 213748110984268 2 243 1396
209309 contar VM siempre RG 74073 4. 209135505445675 3 671 1167
209324 leer VM aquí RG 74081 4. 208594396382249 2 419 810
209334 matar VM ahora RG 74090 4. 208086589237723 3 481 1629
210064 ocurrir VM nunca RG 74405 4. 174994048147436 2 371 924
210212 bajar VM nunca RG 74489 4. 165824367740973 2 372 924
210373 gastar VM más RG 74537 4. 161832913447791 2 64 5433
212504 sufrir VM tanto RG 74900 4. 124407417521756 2 157 2222
212812 fiar VM más RG 75040 4. 108432041331827 2 65 5433
212813 prestar VM más RG 75040 4. 108432041331827 2 65 5433
212840 anunciar VM ya RG 75057 4. 106855583398650 2 114 3082
212913 referir VM tanto RG 75109 4. 102765860611052 2 158 2222
213186 recordar VM siempre RG 75254 4. 086928360083522 3 689 1167
213456 conocer VM demasiado RG 75334 4. 079832772581421 2 1022 345
214697 hablar VM todavía RG 75942 4. 016493491122932 3 1448 564
214824 matar VM sí RG 75960 4. 014801893410956 2 481 747
214886 mirar VM detrás RG 75993 4. 011789846980509 2 2025 178
215102 tener VM además RG 76037 4. 006783880024255 5 4696 424
215288 valer VM tanto RG 76145 3. 996952064335453 2 163 2222
215432 sorprender VM ya RG 76208 3. 990252999331888 3 267 3082
215442 reunir VM ya RG 76217 3. 989458114442332 2 118 3082
215500 recordar VM antes RG 76246 3. 986036343460684 3 689 1193
215547 estar VM igual RG 76259 3. 984464091370451 3 5702 145
215820 andar VM casi RG 76401 3. 969891609213740 2 530 687
216861 decir VM es RG 76676 3. 941837924337808 3 5638 148
217023 pasar VM delante RG 76780 3. 930669440333953 2 1618 228
217538 acompañar VM sólo RG 77013 3. 908491621576371 2 268 1385
217738 llamar VM también RG 77084 3. 900838492339457 4 921 1517
218216 romper VM ya RG 77202 3. 888787395039464 3 273 3082
218474 añadir VM ahora RG 77297 3. 878593474851483 2 230 1629
218573 saber VM más RG 77348 3. 874196970297547 23 3098 5433
218652 encontrar VM tanto RG 77410 3. 867722040263714 5 914 2222
218829 vivir VM allí RG 77506 3. 859045814949331 3 819 1032
219271 conocer VM apenas RG 77644 3. 844200057107960 2 1022 370
220133 ver VM ya RG 77913 3. 820948486067678 18 4031 3082
220250 gozar VM tanto RG 77965 3. 815942734631083 2 172 2222
220251 hacer VM aún RG 77966 3. 815871388520713 7 5119 671
220456 ocurrir VM allí RG 78093 3. 802699447462674 2 371 1032
220578 vestir VM bien RG 78152 3. 795689189179883 2 275 1396
220943 ir VM delante RG 78334 3. 776646650415977 3 3786 228
221243 andar VM ahora RG 78465 3. 764910936099942 3 530 1629
221294 cruzar VM antes RG 78497 3. 761514565689323 2 325 1193
221379 encontrar VM más RG 78547 3. 756919699085611 9 914 5433
221829 matar VM aquí RG 78669 3. 743754804530098 2 481 810
221968 quedar VM aún RG 78740 3. 738328943639694 3 1294 671
222032 mantener VM bien RG 78777 3. 735652044467359 2 280 1396
222033 comer VM bien RG 78777 3. 735652044467359 2 280 1396
222102 ver VM hoy RG 78811 3. 732366288637417 4 4031 358
222510 pasar VM ya RG 79022 3. 710709363551745 9 1618 3082
222596 descubrir VM así RG 79069 3. 706285457739966 2 264 1494
222726 olvidar VM luego RG 79154 3. 696742750577624 2 307 1288
222762 terminar VM siempre RG 79180 3. 694472092269855 2 339 1167
223058 ver VM mosén RG 79289 3. 683737945621288 2 4031 99
223398 herir VM más RG 79446 3. 668469212022055 2 74 5433

c22vadv. txt

223812 disponer VM siempre RG 79571 3. 655634327703106 2 343 1167
 224575 quedar VM casi RG 79799 3. 633081425563508 3 1294 687
 224886 terminar VM antes RG 79906 3. 621722928184193 2 339 1193
 224977 estar VM antes RG 79962 3. 616472596361145 2 5702 1193
 225225 ir VM adelante RG 80105 3. 601264352385740 2 3786 108
 225232 saber VM ahora RG 80112 3. 600679659750913 9 3098 1629
 225418 decir VM seguro RG 80215 3. 591655091657243 2 5638 73
 225665 perder VM también RG 80330 3. 581116167362699 3 593 1517
 225772 ser VS perfectamente RG 80384 3. 575722816736755 3 18377 50
 226127 quedar VM abajo RG 80594 3. 554857495066128 2 1294 319
 226187 encontrar VM ahora RG 80619 3. 552724912322833 4 914 1629
 226445 llorar VM también RG 80692 3. 545238798215032 2 273 1517
 226597 averiguar VM más RG 80782 3. 536157507406732 2 77 5433
 226947 sonar VM ahora RG 80927 3. 523067929898868 2 256 1629
 227602 seguir VM ahí RG 81192 3. 494979477425414 2 1374 306
 227614 ser VS aquí RG 81199 3. 494334215497245 7 18377 810
 227747 morir VM ya RG 81278 3. 487442880663825 5 700 3082
 228165 escribir VM nunca RG 81434 3. 471788097930020 2 458 924
 228333 necesitar VM mucho RG 81492 3. 466847597309680 3 349 2648
 228510 casar VM bien RG 81605 3. 453877194337824 2 305 1396
 228621 saber VM primero RG 81647 3. 450098660393448 2 3098 138
 228624 pensar VM también RG 81650 3. 449474722288932 5 1430 1517
 228915 ser VS inclusive RG 81736 3. 441979551290247 2 18377 24
 229056 navegar VM tanto RG 81806 3. 434890217235130 2 193 2222
 229147 reconocer VM así RG 81854 3. 431482541102762 2 287 1494
 230910 llegar VM allí RG 82033 3. 412168043692002 4 1481 1032
 232258 pensar VM y RG 82610 3. 354551197729849 2 1430 307
 232558 alzar VM ahora RG 82768 3. 337497262292489 2 271 1629
 232561 estudiar VM mucho RG 82771 3. 337368287106489 2 167 2648
 232983 bajar VM después RG 82862 3. 329275224805585 2 372 1189
 232988 prolongar VM más RG 82863 3. 329269899214078 2 82 5433
 233040 llegar VM así RG 82884 3. 327710905112762 5 1481 1494
 233257 decidir VM ya RG 82930 3. 323380204627298 3 310 3082
 233292 decir VM nunca RG 82953 3. 321217232477133 9 5638 924
 233513 vivir VM siempre RG 83024 3. 314866806643718 3 819 1167
 233861 trabajar VM tanto RG 83155 3. 302945778565828 2 201 2222
 233929 ver VM menos RG 83194 3. 299463245727439 7 4031 910
 233960 poner VM ahí RG 83212 3. 298119557871840 2 1460 306
 234453 mover VM nunca RG 83482 3. 272861632664122 2 487 924
 234638 ser VS antes RG 83601 3. 262401418594889 12 18377 1193
 234661 lanzar VM mucho RG 83616 3. 260807519532324 2 171 2648
 234974 dejar VM bien RG 83725 3. 251161159317117 5 1605 1396
 235137 beber VM más RG 83769 3. 247355395511282 4 291 5433
 235161 poner VM cuanto RG 83786 3. 245940441308750 2 1460 311
 235484 llegar VM también RG 83896 3. 234645506811990 5 1481 1517
 235536 mantener VM ahora RG 83918 3. 232176120854491 2 280 1629
 235574 ser VS directamente RG 83939 3. 230717995563467 3 18377 54
 235694 considerar VM tanto RG 84003 3. 223765235712384 2 206 2222
 236070 ser VS allí RG 84204 3. 203700703087083 10 18377 1032
 236076 llevar VM ahí RG 84210 3. 202886534938925 2 1504 306
 236733 levantar VM entonces RG 84445 3. 181069317739896 2 525 882
 237032 querer VM tanto RG 84611 3. 166157955034429 8 2027 2222
 238407 salir VM así RG 84853 3. 142052237631140 4 1077 1494
 238886 sentir VM menos RG 85099 3. 120384620736002 3 1099 910
 239139 terminar VM bien RG 85189 3. 113431858725014 2 339 1396
 239151 cumplir VM ya RG 85198 3. 112139939335902 2 154 3082
 239172 contar VM así RG 85211 3. 110963884869209 3 671 1494
 239666 amar VM ya RG 85394 3. 093960200289089 3 327 3082
 239822 preguntar VM aún RG 85463 3. 085924707223994 2 711 671
 239996 pasar VM quizá RG 85566 3. 076465617891414 2 1618 296
 240018 estar VM detrás RG 85585 3. 074935443651873 3 5702 178
 240202 retener VM más RG 85674 3. 064889336881697 2 89 5433
 240252 recibir VM así RG 85709 3. 061826796030836 2 322 1494
 240577 quitar VM también RG 85813 3. 053133942471420 2 318 1517
 241015 hablar VM tampoco RG 85980 3. 035389557901766 2 1448 335
 241049 mostrar VM ahora RG 85998 3. 033771764020818 2 298 1629
 241099 cruzar VM así RG 86016 3. 032515226227708 2 325 1494
 241133 referir VM ya RG 86037 3. 030658242820051 2 158 3082

c22vadv. txt

241534 correr VM bien RG 86239 3.012384309494026 2 350 1396
242129 observar VM antes RG 86365 3.000576352363113 2 411 1193
242148 recordar VM así RG 86378 2.999151473889205 3 689 1494
242350 estar VM aún RG 86461 2.990787255186317 7 5702 671
242466 llevar VM casi RG 86532 2.983378702684977 3 1504 687
242493 pensar VM demasiado RG 86550 2.982072463197854 2 1430 345
242903 sonreír VM siempre RG 86678 2.971883004025228 2 424 1167
242915 preocupar VM ya RG 86682 2.971258703122311 2 161 3082
242951 venir VM entonces RG 86696 2.970242385091047 3 1175 882
243055 amar VM también RG 86754 2.965210994727143 2 327 1517
243102 matar VM allí RG 86790 2.961465759423588 2 481 1032
243178 ser VS bien RG 86833 2.956940118210472 15 18377 1396
243465 leer VM después RG 86907 2.950592123947933 2 419 1189
243645 hablar VM lejos RG 86994 2.942901784194601 2 1448 345
243746 navegar VM más RG 87063 2.936106047635976 3 193 5433
244014 morir VM así RG 87107 2.932861055036467 3 700 1494
244018 servir VM bien RG 87111 2.932677455894481 2 359 1396
244475 decidir VM ahora RG 87359 2.909787142893330 2 310 1629
244608 ver VM le RG 87434 2.902458489643476 2 4031 126
244708 conocer VM allí RG 87485 2.896972272233290 3 1022 1032
244830 hablar VM siempre RG 87538 2.891690150707988 4 1448 1167
244904 oír VM antes RG 87579 2.888047733853719 3 886 1193
245243 subir VM mucho RG 87746 2.872979099172335 3 401 2648
246022 saber VM demasiado RG 88033 2.847465777945261 3 3098 345
246096 pensar VM sí RG 88071 2.844727018344574 3 1430 747
246100 contestar VM mucho RG 88073 2.844662378252785 2 195 2648
246186 venir VM menos RG 88114 2.840338956193665 3 1175 910
246213 reír VM luego RG 88132 2.838514061993537 2 401 1288
246223 crear VM ya RG 88137 2.838041588732691 2 168 3082
246228 seguir VM cerca RG 88139 2.837980946185903 2 1374 376
246423 ver VM mucho RG 88235 2.829650101876931 15 4031 2648
246425 encender VM más RG 88237 2.829440749894900 3 198 5433
246584 atraer VM más RG 88284 2.825902824796258 2 96 5433
246597 llevar VM demasiado RG 88296 2.824929847203095 2 1504 345
246598 llevar VM lejos RG 88296 2.824929847203095 2 1504 345
246649 seguir VM dentro RG 88330 2.821546142995062 2 1374 378
246652 hallar VM tanto RG 88332 2.821357330992777 2 234 2222
246702 llamar VM siempre RG 88360 2.818963295027709 3 921 1167
246728 ser VS harto RG 88371 2.818022954072606 2 18377 29
246851 ir VM primero RG 88433 2.813112231101686 2 3786 138
246934 quedar VM poco RG 88482 2.808744571834606 2 1294 403
246950 temer VM tanto RG 88485 2.808144828195533 2 235 2222
247277 hablar VM después RG 88597 2.798123061528175 4 1448 1189
247397 descender VM más RG 88641 2.793614130436938 2 97 5433
247815 llegar VM incluso RG 88847 2.775489209226912 2 1481 356
247847 ser VS encima RG 88864 2.772962316423982 2 18377 329
248141 observar VM luego RG 88992 2.762435095046156 2 411 1288
248238 llegar VM hoy RG 89040 2.758236840148668 2 1481 358
248331 trabajar VM mucho RG 89108 2.750849647985377 2 201 2648
248568 cambiar VM también RG 89172 2.745227588669616 2 351 1517
249323 hablar VM apenas RG 89396 2.726070151538018 2 1448 370
249593 abrir VM casi RG 89531 2.712211128538904 2 783 687
249676 ser VS únicamente RG 89580 2.708164851715775 3 18377 61
250004 avanzar VM ya RG 89712 2.694373966326757 2 176 3082
250075 leer VM mucho RG 89731 2.692612591393046 3 419 2648
250408 seguir VM aquí RG 89906 2.676818075162042 3 1374 810
250599 agradecer VM más RG 89995 2.668712710888078 2 101 5433
251823 ver VM primero RG 90511 2.621176204122809 2 4031 138
251913 decir VM mosén RG 90559 2.617380039993501 2 5638 99
251938 reír VM sólo RG 90578 2.616179729392096 2 401 1385
252140 iluminar VM ya RG 90659 2.608878895864551 2 181 3082
252143 tomar VM mucho RG 90662 2.608560881711410 4 676 2648
252279 pasar VM demasiado RG 90745 2.601529681949594 2 1618 345
252470 ocupar VM ya RG 90851 2.592155888418298 2 182 3082
252604 acabar VM nunca RG 90928 2.585394227065405 2 607 924
252612 tratar VM bien RG 90934 2.584733954359648 2 402 1396
252902 ir VM mucho RG 91057 2.574561715014015 14 3786 2648
252914 desear VM mucho RG 91065 2.573822919831956 2 213 2648

c22vadv.txt

253226 aprender VM ya RG 91228 2.559074854815923 2 184 3082
253227 despertar VM ya RG 91228 2.559074854815923 2 184 3082
253474 estar VM arriba RG 91280 2.554835493265347 4 5702 318
254702 llegar VM tanto RG 91516 2.534070307135250 6 1481 2222
255016 atar VM más RG 91653 2.521536333545696 2 106 5433
255146 recordar VM mucho RG 91721 2.516428149154605 4 689 2648
255618 conocer VM todavía RG 91873 2.503405689946155 2 1022 564
255766 parecer VM incluso RG 91943 2.497769646445658 2 1623 356
255976 pasar VM hoy RG 92032 2.490225364138672 2 1618 358
256193 leer VM sólo RG 92108 2.484039749594046 2 419 1385
256267 salir VM ya RG 92135 2.481817413405711 6 1077 3082
256329 comprender VM nunca RG 92179 2.478545781397381 2 629 924
256485 ir VM fuera RG 92267 2.470666433416896 3 3786 310
256535 hablar VM aquí RG 92297 2.467184862226432 3 1448 810
256562 importar VM tanto RG 92315 2.465761195726859 2 263 2222
257393 asombrar VM más RG 92321 2.465256407733931 2 108 5433
257478 seguir VM más RG 92379 2.459111465387314 3 1374 5433
257547 entrar VM nunca RG 92425 2.454959465812042 2 634 924
257680 encontrar VM luego RG 92459 2.452394035024801 3 914 1288
257712 quedar VM menos RG 92478 2.451370116644052 3 1294 910
258628 navegar VM ya RG 92870 2.415977921935206 2 193 3082
258727 ser VS cuanto RG 92925 2.410713398730129 2 18377 311
258851 esperar VM ahora RG 92972 2.407898476032153 3 731 1629
259555 significar VM más RG 93266 2.383441588662495 2 111 5433
260462 pasar VM sí RG 93630 2.349887548492814 3 1618 747
260638 acercar VM después RG 93710 2.341826703437162 2 512 1189
262581 vestir VM tanto RG 93786 2.333646376581506 2 275 2222
262760 correr VM más RG 93856 2.327316414007250 4 350 5433
262766 vivir VM sí RG 93862 2.326807585684487 2 819 747
262992 decir VM sí RG 93946 2.320763363877205 7 5638 747
263079 conocer VM antes RG 94003 2.315589605181939 3 1022 1193
263383 ser VS quizás RG 94166 2.303020876526709 5 18377 145
263533 trabajar VM ya RG 94252 2.296192645330445 2 201 3082
263695 mirar VM ahí RG 94299 2.292121080696309 2 2025 306
263721 matar VM luego RG 94314 2.290765640364077 2 481 1288
263761 contar VM nunca RG 94345 2.287928269600394 2 671 924
263779 dejar VM antes RG 94353 2.286502221944856 4 1605 1193
263995 ver VM ahí RG 94462 2.277210409681838 3 4031 306
264061 observar VM también RG 94514 2.272737326862338 2 411 1517
264259 convertir VM ya RG 94581 2.267267071152296 2 203 3082
264326 pasar VM después RG 94614 2.264699656578525 4 1618 1189
264420 levantar VM antes RG 94680 2.258815260193134 2 525 1193
264653 tener VM después RG 94784 2.250251109979580 2 4696 1189
264912 ir VM encima RG 94917 2.239024922435973 3 3786 329
264952 esperar VM mucho RG 94932 2.237827562338115 4 731 2648
265097 tener VM siquiera RG 95004 2.230634308717015 3 4696 266
265145 doler VM más RG 95030 2.228585842965053 2 117 5433
265146 satisfacer VM más RG 95030 2.228585842965053 2 117 5433
265149 saber VM poco RG 95033 2.228330693843803 3 3098 403
265844 llevar VM además RG 95267 2.207395856863936 2 1504 424
265958 reunir VM más RG 95312 2.203848239158036 2 118 5433
266119 pasar VM mucho RG 95321 2.202942235400841 7 1618 2648
266222 escribir VM bien RG 95358 2.199599856287307 2 458 1396
266808 divertir VM más RG 95584 2.179402881613214 2 119 5433
266946 quedar VM también RG 95651 2.172070669079345 4 1294 1517
267056 haber VA allí RG 95695 2.168476267419289 7 12776 1032
267106 morir VM nunca RG 95729 2.165619731626026 2 700 924
267111 hallar VM más RG 95731 2.165559352620829 3 234 5433
267324 hacer VM tanto RG 95865 2.154218705781648 15 5119 2222
267408 matar VM mucho RG 95897 2.151401376531278 3 481 2648
267501 temer VM más RG 95916 2.149405319325822 3 235 5433
267554 cerrar VM así RG 95941 2.146347461117868 2 436 1494
267663 hacer VM también RG 96013 2.141294507855463 11 5119 1517
267715 hacer VM casi RG 96046 2.138601616034912 6 5119 687
268098 decir VM delante RG 96234 2.124280931000560 3 5638 228
268120 sentir VM siempre RG 96250 2.122970850796110 3 1099 1167
268651 pagar VM más RG 96495 2.101599849834169 3 238 5433
269094 leer VM ya RG 96502 2.100631809049129 3 419 3082

269404 responder VM mucho RG 96617 2.091818101506530 2 251 2648
 269565 ofrecer VM más RG 96685 2.085880488266171 3 239 5433
 269622 matar VM sólo RG 96723 2.082132737126268 2 481 1385
 269627 estar VM allí RG 96728 2.082053015609124 3 5702 228
 269838 hablar VM sólo RG 96820 2.075338477544754 4 1448 1385
 270318 ver VM casi RG 96965 2.063561389756813 5 4031 687
 270422 ir VM lejos RG 97006 2.059742682470248 3 3786 345
 270540 decir VM hoy RG 97078 2.054431321101709 4 5638 358
 270854 acercar VM más RG 97214 2.043501531319115 5 512 5433
 271065 pesar VM bien RG 97308 2.036413328054042 2 485 1396
 271278 dormir VM también RG 97428 2.026052986607092 2 448 1517
 271279 gustar VM también RG 97428 2.026052986607092 2 448 1517
 271332 guardar VM más RG 97453 2.024058040735684 3 243 5433
 271610 dedicar VM más RG 97557 2.016069015379714 2 126 5433
 271611 vender VM más RG 97557 2.016069015379714 2 126 5433
 271865 estar VM nunca RG 97702 2.004085829775382 8 5702 924
 271881 estar VM sólo RG 97710 2.003329038098135 11 5702 1385
 272158 parecer VM además RG 97852 1.991275677777913 2 1623 424
 272813 vivir VM más RG 98132 1.967567546981841 7 819 5433
 272827 venir VM ya RG 98144 1.966623828581081 6 1175 3082
 273614 dar VM tanto RG 98522 1.934846428927887 10 3181 2222
 273807 abrir VM mucho RG 98582 1.929435533986160 4 783 2648
 273998 acercar VM mucho RG 98695 1.920299711880699 3 512 2648
 274168 saber VM aún RG 98720 1.918917399899638 4 3098 671
 274390 crear VM después RG 98798 1.912789863135216 3 1142 1189
 274765 retirar VM ya RG 98950 1.900283994238007 2 231 3082
 274768 ir VM sólo RG 98953 1.900011916943042 2 3786 1385
 275154 recibir VM tanto RG 99129 1.884560018348092 2 322 2222
 275734 ver VM detrás RG 99168 1.881138660871620 2 4031 178
 275981 matar VM así RG 99282 1.871072447496340 2 481 1494
 276197 hallar VM ya RG 99354 1.864761648767390 2 234 3082
 276641 morir VM allí RG 99460 1.856047523759862 2 700 1032
 276736 ser VS ligeramente RG 99513 1.851433405057219 2 18377 40
 276858 querer VM hoy RG 99576 1.845398487115437 2 2027 358
 276871 suceder VM más RG 99584 1.844709035638199 2 134 5433
 276957 haber VA más RG 99637 1.839948581368848 72 12776 5433
 277015 salir VM luego RG 99672 1.836055088426472 3 1077 1288
 277196 quedar VM todavía RG 99762 1.828499098463988 2 1294 564
 277628 comprender VM siempre RG 99972 1.812642008207908 2 629 1167
 277839 sentir VM aún RG 100102 1.800097404962440 2 1099 671
 278143 comer VM mucho RG 100232 1.788275488101175 2 280 2648
 278210 traer VM más RG 100257 1.786307366715359 4 395 5433
 278294 quemar VM más RG 100285 1.784279462184908 2 137 5433
 278296 sentar VM luego RG 100287 1.784023314743251 2 576 1288
 279242 admirar VM más RG 100512 1.764573161681733 2 138 5433
 279245 sentir VM luego RG 100514 1.764472729961537 3 1099 1288
 279435 mirar VM apenas RG 100583 1.758695459882284 2 2025 370
 279581 poder VM ahora RG 100666 1.752542734064221 2 3128 1629
 279815 mandar VM mucho RG 100821 1.740581394423036 2 285 2648
 279833 advertir VM ya RG 100831 1.740061887650356 2 245 3082
 279924 vivir VM mucho RG 100867 1.737036325882033 4 819 2648
 280152 vivir VM nunca RG 100948 1.730401511080307 2 819 924
 280459 ver VM incluso RG 101065 1.720761285822584 3 4031 356
 280980 mirar VM dentro RG 101297 1.701466502893171 2 2025 378
 281159 estar VM entonces RG 101418 1.689975908375798 2 5702 882
 281337 sorprender VM más RG 101463 1.685921790276308 3 267 5433
 281356 beber VM mucho RG 101470 1.684981689578904 2 291 2648
 282098 hacer VM luego RG 101762 1.663441950670327 3 5119 1288
 282126 conocer VM más RG 101780 1.661889656548630 8 1022 5433
 282133 parecer VM ya RG 101786 1.661526978816012 2 1623 3082
 282171 correr VM tanto RG 101805 1.659756633823359 2 350 2222
 282823 saber VM también RG 102060 1.637617953759730 7 3098 1517
 282875 crear VM casi RG 102091 1.635007221214031 2 1142 687
 283196 ver VM sólo RG 102209 1.626069406711607 8 4031 1385
 283305 preguntar VM más RG 102281 1.619115520166662 6 711 5433
 283380 parecer VM menos RG 102310 1.617667949951443 3 1623 910
 283535 poner VM mucho RG 102388 1.611185439967187 6 1460 2648
 283743 ser VS sí RG 102486 1.603612476532396 8 18377 747

c22vadv.txt

283911 apuntar VM más RG 102586 1.596451971575980 2 147 5433
284096 llevar VM así RG 102664 1.589851270165139 4 1504 1494
284258 tener VM sólo RG 102698 1.587122712229707 3 4696 1385
284444 cubrir VM ya RG 102749 1.582995502449280 2 260 3082
284516 tener VM pues RG 102778 1.580705515132640 2 4696 171
284616 ver VM bien RG 102823 1.577377722456931 8 4031 1396
284640 ser VS incluso RG 102839 1.576295465062195 9 18377 356
284733 tomar VM después RG 102892 1.571990109964646 2 676 1189
284854 sentar VM bien RG 102908 1.571143217233584 2 576 1396
284912 haber VA ahí RG 102947 1.568740150579618 6 12776 306
284932 ser VS siquiera RG 102961 1.568089746980588 2 18377 266
285025 llamar VM ahora RG 103012 1.564486567093447 3 921 1629
285065 casar VM mucho RG 103042 1.561791642371213 2 305 2648
285198 ir VM allí RG 103091 1.557705784212068 6 3786 1032
285474 conocer VM tanto RG 103230 1.547593552421440 4 1022 2222
285573 llamar VM entonces RG 103271 1.544500317534699 2 921 882
285585 ganar VM ya RG 103279 1.543444628484721 2 264 3082
285608 quedar VM siempre RG 103297 1.542477479585507 3 1294 1167
285611 tener VM bien RG 103299 1.542255205580413 9 4696 1396
285633 volver VM nunca RG 103315 1.541235643339131 3 1635 924
285783 venir VM luego RG 103400 1.535171101559607 3 1175 1288
285947 morir VM siempre RG 103473 1.530176871415202 2 700 1167
286145 recordar VM después RG 103564 1.522919177204727 2 689 1189
286509 sentar VM mucho RG 103723 1.510554208849161 3 576 2648
286534 aguardar VM más RG 103736 1.509749503057026 2 152 5433
286551 ver VM antes RG 103747 1.508683541037196 7 4031 1193
286618 conocer VM así RG 103788 1.505746673361302 3 1022 1494
287175 conocer VM aquí RG 103907 1.496137770178620 2 1022 810
288340 ser VS especialmente RG 104179 1.474877619422351 2 18377 46
289513 tener VM allí RG 104274 1.466805749987266 7 4696 1032
290159 encontrar VM nunca RG 104558 1.445499128149750 2 914 924
290728 dar VM así RG 104812 1.425446034027622 2 3181 1494
291450 pensar VM tanto RG 105102 1.402584790654078 5 1430 2222
291536 decir VM también RG 105149 1.399952496160191 11 5638 1517
291649 concluir VM más RG 105202 1.395675941560086 2 159 5433
291660 ir VM allá RG 105210 1.394682013278584 2 3786 228
291669 comer VM ya RG 105216 1.394226555274625 2 280 3082
291878 querer VM siempre RG 105303 1.387058030345478 4 2027 1167
292014 ver VM siempre RG 105375 1.381597943578552 2 4031 1167
292118 hacer VM así RG 105413 1.378689211004830 10 5119 1494
292353 tomar VM luego RG 105538 1.369613054599041 2 676 1288
292362 mirar VM ya RG 105543 1.369344068373189 3 2025 3082
292508 abrazar VM más RG 105599 1.364557298933959 2 161 5433
292922 poder VM así RG 105776 1.352791674454800 2 3128 1494
292984 buscar VM ya RG 105815 1.349887420372096 3 520 3082
293187 ver VM no RG 105895 1.342814934506877 4 4031 594
293376 dejar VM así RG 106005 1.335051826154831 4 1605 1494
293484 entrar VM bien RG 106074 1.329437893550570 2 634 1396
293709 recordar VM luego RG 106151 1.322814798581188 2 689 1288
294146 poner VM tanto RG 106291 1.312118825363207 5 1460 2222
294147 llegar VM ahora RG 106292 1.312030408312753 4 1481 1629
294834 andar VM ya RG 106593 1.289648654545122 3 530 3082
295529 mirar VM aquí RG 106796 1.275512642366733 3 2025 810
295561 comprobar VM más RG 106804 1.274891210594540 2 167 5433
295633 sentir VM así RG 106846 1.272007661000968 3 1099 1494
296345 preguntar VM luego RG 107169 1.246844841217480 2 711 1288
296596 tener VM alrededor RG 107265 1.239232799541117 2 4696 196
296941 decir VM quizá RG 107449 1.226400888403540 3 5638 296
297043 pensar VM siempre RG 107511 1.221748321075221 3 1430 1167
297083 correr VM mucho RG 107536 1.219825644275885 2 350 2648
297295 cambiar VM mucho RG 107651 1.213052170633287 2 351 2648
297439 empezar VM bien RG 107721 1.207353417552399 2 667 1396
297569 entrar VM mucho RG 107760 1.204376836471674 3 634 2648
297571 gozar VM más RG 107762 1.204180020759779 2 172 5433
297670 ir VM después RG 107812 1.199695115624237 2 3786 1189
297770 ver VM así RG 107848 1.197569609685096 3 4031 1494
297856 contar VM bien RG 107898 1.193242930029291 2 671 1396
298018 volver VM allí RG 107975 1.188174191835852 3 1635 1032

c22vadv. txt

298568 olvidar VM ya RG 108186 1.171570740937514 2 307 3082
 299113 pensar VM después RG 108273 1.164984238377348 3 1430 1189
 299408 salir VM entonces RG 108336 1.160288031015998 2 1077 882
 299436 caer VM ya RG 108355 1.159125512397776 3 553 3082
 299563 pensar VM antes RG 108418 1.154887132814979 3 1430 1193
 300054 poder VM y RG 108653 1.137095800016494 2 3128 307
 300056 pensar VM aún RG 108654 1.137081421104600 2 1430 671
 300269 hacer VM después RG 108758 1.130064261270929 8 5119 1189
 300290 saber VM cuanto RG 108770 1.129397960489408 2 3098 311
 300399 ser VS solamente RG 108825 1.125087502048494 2 18377 53
 300541 quedar VM sí RG 108892 1.120002523374652 2 1294 747
 300731 sentir VM entonces RG 108988 1.113503965929914 2 1099 882
 300734 morir VM sólo RG 108991 1.113214057288306 2 700 1385
 300919 ver VM luego RG 109069 1.108823808770741 7 4031 1288
 301020 ver VM también RG 109135 1.104502945326784 8 4031 1517
 301700 decir VM fuera RG 109370 1.087199409219347 3 5638 310
 301739 saber VM todavía RG 109399 1.085234942830952 3 3098 564
 301761 ocurrir VM mucho RG 109413 1.084202789714464 2 371 2648
 302318 dar VM cuanto RG 109651 1.068953139701533 2 3181 311
 302826 detener VM ya RG 109856 1.054721578555432 2 323 3082
 302827 hablar VM casi RG 109857 1.054709962608696 2 1448 687
 302853 dormir VM tanto RG 109870 1.053851990392475 2 448 2222
 303054 aprender VM más RG 109947 1.048071473640368 2 184 5433
 303055 despertar VM más RG 109947 1.048071473640368 2 184 5433
 303229 cruzar VM ya RG 110031 1.040830867828894 2 325 3082
 303468 callar VM ya RG 110134 1.033942794861822 2 326 3082
 303623 mirar VM luego RG 110161 1.032278091684882 4 2025 1288
 303807 creer VM entonces RG 110246 1.0266444464622215 2 1142 882
 304021 tomar VM así RG 110342 1.020857973820868 2 676 1494
 304251 producir VM más RG 110464 1.011825126713193 2 187 5433
 304293 quedar VM sólo RG 110484 1.010663556323514 3 1294 1385
 304564 contar VM también RG 110607 1.003448803528186 2 671 1517
 304619 poder VM más RG 110626 1.001877881751282 19 3128 5433
 304918 ver VM frente RG 110752 0.993035132026671 2 4031 254
 304988 abrir VM más RG 110797 0.989768875631241 2 783 5433
 305257 escuchar VM ya RG 110941 0.980182492326006 2 334 3082
 305343 enseñar VM más RG 110995 0.976619604376100 2 190 5433
 305412 seguir VM ya RG 111047 0.972551131657289 2 1374 3082
 305461 entrar VM ahora RG 111060 0.971620853377959 2 634 1629
 306390 saber VM tampoco RG 111207 0.962328082398833 2 3098 335
 306824 querer VM mucho RG 111353 0.951195587262027 7 2027 2648
 306829 hacer VM hoy RG 111356 0.950855834462936 3 5119 358
 306998 ver VM entonces RG 111443 0.944314087064433 5 4031 882
 308308 morir VM mucho RG 111839 0.917133659301189 3 700 2648
 308400 ser VS ahí RG 111889 0.913510886864949 3 18377 306
 308430 meter VM mucho RG 111907 0.912504908645127 2 401 2648
 308468 preguntar VM así RG 111928 0.910823535381623 2 711 1494
 308826 hablar VM luego RG 112099 0.899729785545604 3 1448 1288
 309221 querer VM nunca RG 112293 0.888431606233837 3 2027 924
 309248 estar VM encima RG 112307 0.887093884918971 3 5702 329
 309251 tener VM así RG 112309 0.886890004199856 4 4696 1494
 309463 preguntar VM también RG 112420 0.878467024777591 2 711 1517
 309599 cambiar VM ya RG 112501 0.873477392851885 2 351 3082
 309866 pasar VM siempre RG 112624 0.866410949049671 3 1618 1167
 309994 encontrar VM después RG 112680 0.862532575883337 2 914 1189
 310245 parecer VM siempre RG 112758 0.858160921117489 3 1623 1167
 310675 dar VM demasiado RG 112987 0.843540297011590 2 3181 345
 310958 convertir VM más RG 113114 0.835320047862050 2 203 5433
 311054 dejar VM casi RG 113156 0.832579969329899 2 1605 687
 311230 tomar VM más RG 113234 0.826801199016327 5 676 5433
 311233 servir VM ya RG 113236 0.826588012503469 2 359 3082
 311320 alejar VM más RG 113254 0.825165704041731 2 204 5433
 311445 poder VM mucho RG 113330 0.819932247967314 5 3128 2648
 311551 ir VM tanto RG 113385 0.816306179939143 10 3786 2222
 311630 hundi r VM más RG 113402 0.815108439253921 2 205 5433
 311636 saber VM después RG 113406 0.814855980547687 5 3098 1189
 311706 poder VM incluso RG 113431 0.813443200177619 2 3128 356
 311972 considerar VM más RG 113568 0.805147303131697 2 206 5433

312208 ir VM quizá RG 113636 0.801050127289471 2 3786 296
312302 comprender VM ya RG 113690 0.797811352329821 3 629 3082
313024 dar VM incluso RG 113982 0.779387383858777 2 3181 356
313082 quedar VM ya RG 114020 0.777204988443732 2 1294 3082
313227 vivir VM sólo RG 114065 0.774869204369935 2 819 1385
313452 acercar VM tanto RG 114162 0.769429521201124 2 512 2222
313572 tocar VM ya RG 114222 0.765360086723179 2 370 3082
313646 ser VS apenas RG 114261 0.762972777062397 4 18377 370
314583 buscar VM tanto RG 114665 0.738646054363822 2 520 2222
314731 ir VM ahí RG 114735 0.734540776266035 2 3786 306
315191 pensar VM bien RG 114943 0.722529042901606 3 1430 1396
315698 poder VM nunca RG 115193 0.707298669306548 4 3128 924
316552 tener VM ahora RG 115530 0.687290944927119 9 4696 1629
316570 llamar VM luego RG 115532 0.687107307442774 2 921 1288
317255 ver VM después RG 115919 0.662641255542240 6 4031 1189
317298 llamar VM tanto RG 115935 0.662052443077434 3 921 2222
317409 querer VM no RG 115997 0.659150429803302 2 2027 594
317913 decir VM casi RG 116193 0.647574082339397 5 5638 687
317951 parecer VM sí RG 116218 0.646013372595519 2 1623 747
318083 conocer VM después RG 116294 0.641630964270147 2 1022 1189
318157 haber VA dentro RG 116314 0.640905979239101 6 12776 378
318698 contar VM ya RG 116363 0.637499405708554 3 671 3082
318893 volver VM sí RG 116459 0.632317251025644 2 1635 747
319057 decir VM aún RG 116560 0.627347910465476 2 5638 671
319202 oír VM sólo RG 116617 0.623541140715900 2 886 1385
319319 caer VM tanto RG 116662 0.621405811560857 2 553 2222
319386 pasar VM luego RG 116701 0.618872871216741 3 1618 1288
319657 reír VM ya RG 116839 0.611294263506148 2 401 3082
319843 tratar VM ya RG 116916 0.606745718727102 2 402 3082
319926 decir VM bien RG 116963 0.603348576655543 5 5638 1396
320010 vivir VM también RG 117009 0.600908117452947 2 819 1517
320066 caer VM más RG 117041 0.599324597128828 4 553 5433
320324 ver VM fuera RG 117181 0.591780884789199 2 4031 310
321214 pensar VM entonces RG 117491 0.573831309229360 2 1430 882
321241 decir VM sólo RG 117504 0.572959361104068 5 5638 1385
321322 saber VM casi RG 117535 0.571080579340038 3 3098 687
321390 esperar VM más RG 117559 0.569684397317652 5 731 5433
321513 encontrar VM sólo RG 117603 0.567310010540621 2 914 1385
322086 llamar VM sólo RG 117845 0.553849570051594 2 921 1385
322683 querer VM también RG 118158 0.536307388087164 4 2027 1517
322893 poner VM más RG 118237 0.531904467163750 9 1460 5433
322932 volver VM ya RG 118261 0.530769647071875 3 1635 3082
323084 venir VM más RG 118339 0.526455560282796 4 1175 5433
323254 volver VM tanto RG 118413 0.523215157986373 2 1635 2222
323649 sentir VM después RG 118615 0.512160845357642 2 1099 1189
323997 hablar VM también RG 118798 0.501251232958582 3 1448 1517
324325 pasar VM tanto RG 118858 0.498356661811384 2 1618 2222
324577 pensar VM nunca RG 118959 0.493426511393342 2 1430 924
324686 volver VM aquí RG 119021 0.489643012421178 2 1635 810
325669 cerrar VM ya RG 119488 0.466135429179047 2 436 3082
325820 oír VM también RG 119504 0.465202700924774 2 886 1517
326073 ver VM tampoco RG 119633 0.458514316789376 2 4031 335
326480 tener VM entonces RG 119824 0.448962779331125 5 4696 882
326702 tener VM sí RG 119920 0.443189558890358 2 4696 747
327080 tener VM también RG 120045 0.436151812038439 8 4696 1517
327163 haber VA detrás RG 120080 0.434012821081400 3 12776 178
327202 venir VM siempre RG 120101 0.432936273917671 2 1175 1167
327204 decir VM poco RG 120102 0.432718062289557 3 5638 403
327256 ver VM todavía RG 120141 0.430870518916426 3 4031 564
327613 llevar VM también RG 120317 0.423109125293574 3 1504 1517
327710 dormir VM ya RG 120330 0.422555283151426 2 448 3082
327711 gustar VM ya RG 120330 0.422555283151426 2 448 3082
328106 tener VM quizá RG 120511 0.412714755811064 2 4696 296
328520 ver VM demasiado RG 120537 0.411685737276094 2 4031 345
328559 mirar VM casi RG 120562 0.410427271772281 2 2025 687
328672 oír VM más RG 120617 0.408055259852054 3 886 5433
328802 haber VA cerca RG 120675 0.405151471990347 3 12776 376
328819 ir VM menos RG 120685 0.404440202885290 2 3786 910

328821 entrar VM más RG 120687 0.404425519429471 2 634 5433
329068 venir VM antes RG 120812 0.398570644840369 2 1175 1193
329490 escribir VM ya RG 121021 0.388448395176193 2 458 3082
329506 comprender VM más RG 121029 0.388133689310878 2 629 5433
330158 querer VM ya RG 121326 0.374531387753886 7 2027 3082
330257 pasar VM entonces RG 121386 0.371597977762753 2 1618 882
330266 importar VM más RG 121393 0.370957840294579 2 263 5433
330363 ir VM dentro RG 121461 0.368047211289540 2 3786 378
330408 querer VM ahora RG 121495 0.366067494989901 4 2027 1629
330992 saber VM sólo RG 121689 0.357384187190036 5 3098 1385
331571 decir VM no RG 121903 0.348303377125501 2 5638 594
331792 ir VM entonces RG 122034 0.342228429514549 4 3786 882
332149 tener VM tanto RG 122215 0.334394073654108 11 4696 2222
332175 decir VM luego RG 122233 0.333634165417137 5 5638 1288
332739 mirar VM después RG 122490 0.322326085394226 3 2025 1189
332879 mirar VM más RG 122573 0.318129419699926 8 2025 5433
332916 llorar VM más RG 122598 0.317121799711362 2 273 5433
332927 mirar VM antes RG 122608 0.316435455841813 3 2025 1193
333292 contar VM tanto RG 122791 0.308993942441896 2 671 2222
333350 ser VS detrás RG 122818 0.307932796041416 2 18377 178
333496 dormir VM más RG 122905 0.304278397473422 3 448 5433
333552 tener VM claro RG 122935 0.303180801441030 2 4696 319
333556 dejar VM también RG 122939 0.302879071067176 3 1605 1517
334061 pensar VM ya RG 123131 0.294572647015479 5 1430 3082
334063 poner VM allí RG 123133 0.294552569400820 2 1460 1032
334399 ir VM siempre RG 123263 0.289133521376257 5 3786 1167
334436 querer VM sí RG 123287 0.288022348110001 2 2027 747
334479 ver VM cerca RG 123313 0.287192070031834 2 4031 376
334663 parecer VM también RG 123389 0.284044372695852 3 1623 1517
334725 mantener VM más RG 123429 0.282679432342310 2 280 5433
334726 comer VM más RG 123429 0.282679432342310 2 280 5433
334805 tener VM casi RG 123470 0.280737497446683 2 4696 687
335501 ser VS nunca RG 123755 0.269152941301375 17 18377 924
335687 saber VM allí RG 123844 0.265399078964804 2 3098 1032
335940 haber VA al rededor RG 123982 0.259010762255224 3 12776 196
335957 poner VM ya RG 123996 0.258189746875620 3 1460 3082
336007 conocer VM también RG 124022 0.257175445855145 2 1022 1517
336622 reconocer VM más RG 124186 0.250756259998304 2 287 5433
336675 mirar VM tanto RG 124215 0.249761554255579 5 2025 2222
337013 hacer VM ahí RG 124343 0.244958012276895 2 5119 306
337160 tener VM aún RG 124421 0.242383240357611 2 4696 671
337205 perder VM mucho RG 124445 0.241375713240084 2 593 2648
337212 hacer VM y RG 124449 0.240908199477385 2 5119 307
337300 tener VM tampoco RG 124492 0.239534444339362 2 4696 335
337510 crear VM tanto RG 124575 0.235851384440090 3 1142 2222
337660 crear VM sólo RG 124664 0.232335636072971 2 1142 1385
338131 hacer VM cuanto RG 124872 0.225133456270339 2 5119 311
338590 seguir VM siempre RG 125127 0.215979056976682 2 1374 1167
339631 ver VM poco RG 125539 0.201266542914824 2 4031 403
339633 esperar VM tanto RG 125541 0.201118203203167 2 731 2222
339642 saber VM tanto RG 125547 0.200843909831430 5 3098 2222
339894 hacer VM claro RG 125675 0.195565597508730 2 5119 319
339898 seguir VM tanto RG 125678 0.195536221037817 2 1374 2222
339953 salir VM también RG 125713 0.194430439213129 2 1077 1517
339976 venir VM tanto RG 125725 0.194056846226999 3 1175 2222
340043 matar VM más RG 125751 0.193229679862857 3 481 5433
340236 querer VM aquí RG 125865 0.188984608758473 2 2027 810
340628 hacer VM menos RG 126042 0.182919068675691 5 5119 910
340643 crear VM mucho RG 126053 0.182576596834446 2 1142 2648
340647 seguir VM mucho RG 126057 0.182365727054235 4 1374 2648
340785 ser VS además RG 126114 0.180221234020072 8 18377 424
340894 casar VM más RG 126140 0.179406874633455 2 305 5433
341051 mover VM más RG 126234 0.176214389233419 3 487 5433
341192 conocer VM ahora RG 126298 0.173829918941945 2 1022 1629
341290 sentir VM también RG 126353 0.172323589813048 2 1099 1517
341471 tener VM menos RG 126453 0.168660848104346 3 4696 910
341510 volver VM más RG 126480 0.167868266209915 9 1635 5433
342318 hacer VM nunca RG 126815 0.156429977574129 5 5119 924

342881 poner VM siempre RG 127027 0.149901740329342 2 1460 1167
343014 decir VM después RG 127072 0.148403520847539 5 5638 1189
343046 ver VM aún RG 127099 0.147591853695143 3 4031 671
343570 ser VS quizá RG 127260 0.141863211169451 4 18377 296
343773 decir VM ahí RG 127370 0.138108388812977 2 5638 306
343804 haber VA allá RG 127391 0.137346063560532 2 12776 228
343947 saber VM entonces RG 127458 0.135167380332879 3 3098 882
344071 creer VM también RG 127512 0.133698214004731 2 1142 1517
344306 tener VM apenas RG 127592 0.131226332398391 2 4696 370
344478 ser VS yo RG 127674 0.128446927670690 2 18377 95
344684 dar VM después RG 127777 0.125567151705279 4 3181 1189
344787 andar VM más RG 127842 0.123730012654426 2 530 5433
345488 seguir VM luego RG 128180 0.114194140590124 2 1374 1288
345508 callar VM más RG 128196 0.113813822809968 2 326 5433
345984 ir VM luego RG 128374 0.109317841739657 5 3786 1288
346384 buscar VM más RG 128553 0.104051581955789 2 520 5433
346497 saber VM menos RG 128630 0.101811869353164 2 3098 910
346998 mirar VM sólo RG 128845 0.096794297738155 2 2025 1385
347251 llamar VM ya RG 128972 0.093484544193093 3 921 3082
347261 escuchar VM más RG 128979 0.093344428500599 2 334 5433
347640 salir VM mucho RG 129164 0.088816918808930 3 1077 2648
347750 perder VM ya RG 129223 0.087499096885734 2 593 3082
347770 hacer VM sólo RG 129230 0.087297925978991 7 5119 1385
347880 llevar VM más RG 129297 0.085762927767116 8 1504 5433
348206 saber VM no RG 129465 0.082217258556847 2 3098 594
348290 llegar VM mucho RG 129503 0.081538204932745 4 1481 2648
348291 pensar VM luego RG 129504 0.081472217048030 2 1430 1288
348331 decir VM tanto RG 129514 0.081322078645001 12 5638 2222
348387 querer VM menos RG 129552 0.080374158547598 2 2027 910
348634 hacer VM todavía RG 129688 0.077361621957062 3 5119 564
349533 acabar VM ya RG 130007 0.070164908824544 2 607 3082
349784 hacer VM antes RG 130080 0.068572770872154 6 5119 1193
349997 poner VM luego RG 130173 0.066504233047333 2 1460 1288
350256 saber VM luego RG 130302 0.063703160181916 4 3098 1288
350264 dejar VM más RG 130308 0.063543409682991 7 1605 5433
350414 dar VM nunca RG 130390 0.061716161791556 3 3181 924
351134 ser VS igual RG 130707 0.055413946030041 2 18377 145
351358 seguir VM bien RG 130822 0.053557182288372 2 1374 1396
351417 estar VM también RG 130859 0.052921484777245 7 5702 1517
351736 creer VM más RG 131008 0.050284585787588 6 1142 5433
351875 dar VM ya RG 131080 0.049113152903232 8 3181 3082
351917 ir VM ya RG 131098 0.048885135024622 11 3786 3082
352100 pesar VM más RG 131181 0.047276028795759 2 485 5433
352551 dar VM mucho RG 131389 0.043706894814784 8 3181 2648
352607 ver VM sí RG 131409 0.043414486727517 3 4031 747
352959 dar VM luego RG 131567 0.040559826054175 4 3181 1288
353080 querer VM así RG 131637 0.039502180640841 3 2027 1494
353100 ir VM casi RG 131655 0.039194361852524 2 3786 687
353468 ir VM ahora RG 131826 0.036144405087861 5 3786 1629
353544 pensar VM sólo RG 131868 0.035446392555637 2 1430 1385
354226 dejar VM ya RG 132173 0.030726841714307 4 1605 3082
354345 poder VM ya RG 132231 0.029877715275596 8 3128 3082
354459 decir VM incluso RG 132297 0.029047197802907 2 5638 356
354571 tocar VM más RG 132355 0.028334029178508 2 370 5433
354596 recordar VM más RG 132366 0.028202082186837 3 689 5433
354893 ocurrir VM más RG 132444 0.027108916894518 2 371 5433
355549 dar VM siempre RG 132722 0.023371251615921 3 3181 1167
355909 saber VM aquí RG 132897 0.021046366171102 2 3098 810
356525 escribir VM más RG 133181 0.017649559441410 2 458 5433
356639 dejar VM mucho RG 133253 0.016888254926965 4 1605 2648
356640 dejar VM luego RG 133254 0.016863974624097 2 1605 1288
356868 dar VM también RG 133383 0.015476492246540 4 3181 1517
357125 llevar VM sólo RG 133489 0.014254620596164 2 1504 1385
357152 tomar VM ya RG 133501 0.014204059863282 2 676 3082
357227 hacer VM siempre RG 133548 0.013705276771133 5 5119 1167
357753 saber VM siempre RG 133802 0.011203948315838 3 3098 1167
357902 volver VM luego RG 133836 0.010890060077495 2 1635 1288
358499 volver VM mucho RG 134102 0.008748309193049 4 1635 2648

c22vadv. txt

358532 recordar VM ya RG 134120 0.008623922788664 2 689 3082
358616 querer VM antes RG 134151 0.008309683657084 2 2027 1193
358651 pasar VM más RG 134169 0.008133593928671 8 1618 5433
358764 ser VS jamás RG 134215 0.007759106735899 2 18377 116
358926 ir VM todavía RG 134280 0.007258452083569 2 3786 564
359073 dejar VM tanto RG 134361 0.006674644009373 3 1605 2222
359271 haber VA acaso RG 134432 0.006133563909189 2 12776 168
359337 ser VS ahora RG 134478 0.005804925025873 26 18377 1629
359405 ser VS claro RG 134510 0.005563304875855 5 18377 319
359730 salir VM más RG 134631 0.004894599101171 5 1077 5433
360268 crear VM ya RG 134889 0.003427914120093 3 1142 3082
360300 pensar VM más RG 134906 0.003365460658027 7 1430 5433
360301 mirar VM siempre RG 134907 0.003361621236806 2 2025 1167
360323 subir VM más RG 134922 0.003276813514013 2 401 5433
361217 ser VS aun RG 135336 0.001636834209683 2 18377 120
361855 ir VM también RG 135648 0.000777010471363 5 3786 1517
361857 tener VM antes RG 135649 0.000776000751726 5 4696 1193
362139 sonreír VM más RG 135803 0.000462337634623 2 424 5433
362223 haber VA también RG 135837 0.000413061522999 17 12776 1517
362851 hacer VM entonces RG 136099 0.000104172171428 4 5119 882
362973 ir VM así RG 136175 0.000041231659975 5 3786 1494

49 dar VM cuenta NC 49 2465.882357571450484 271 3181 537
574 hacer VM falta NC 570 396.608349438734933 55 5119 152
620 tener VM razón NC 616 365.391495954226798 63 4696 348
621 tener VM miedo NC 617 363.561187199859091 56 4696 226
632 dar VM vuelta NC 628 359.346711275885355 54 3181 287
749 hacer VM cargo NC 744 312.667302481902482 41 5119 96
867 ser VS verdad NC 862 277.950641006501087 93 18377 563
961 formar VM parte NC 954 249.378929951635229 28 198 757
992 guardar VM silencio NC 983 242.361242333924622 26 243 461
1149 hacer VM daño NC 1139 209.515820781326397 27 5119 60
1161 prestar VM atención NC 1151 206.907012880478987 16 65 191
1525 caber VM duda NC 1514 166.353911890727488 15 87 316
1583 hacer VM caso NC 1570 162.142830943514980 40 5119 473
1760 pedir VM perdón NC 1746 147.539616900544530 12 422 32
1782 echar VM mano NC 1767 145.826972237334274 31 679 1938
1824 estar VM muerto NC 1808 142.761989542275870 33 5702 307
1848 abrir VM paso NC 1828 141.245740517963100 22 783 498
1865 meter VM mano NC 1845 140.432860120008513 26 401 1938
1914 tragar VM saliva NC 1894 137.683116207366965 8 56 16
2014 tomar VM nota NC 1992 131.876001328198555 14 676 86
2034 dar VM miedo NC 2012 130.396096619680833 24 3181 226
2124 parecer VM mentira NC 2100 125.659162487418271 14 1623 48
2138 tener VM tiempo NC 2114 124.999826162163714 49 4696 1393
2366 tener VM sentido NC 2338 112.862572412982331 22 4696 166
2389 dar VM importancia NC 2361 112.262746584652703 17 3181 92
2658 hacer VM ademán NC 2622 102.489519110621330 16 5119 62
2677 beber VM vino NC 2641 102.092558686071612 12 291 257
2948 hacer VM tiempo NC 2907 93.192960310638298 43 5119 1393
2955 tener VM derecho NC 2914 93.012503424744978 17 4696 109
3043 hacer VM ilusión NC 2996 90.790926204096650 15 5119 68
3097 ser VS menester NC 3047 89.491584624908455 16 18377 31
3209 caminar VM despacio NC 3156 86.162946796286590 9 162 204
3450 hacer VM ruido NC 3385 80.524623044175314 17 5119 143
3578 estar VM mal NC 3509 77.938084224355663 26 5702 478
3617 ser VS hombre NC 3547 76.899507691864130 96 18377 2107
3673 costar VM trabajo NC 3601 75.945070971737067 8 115 266
3703 dar VM pena NC 3631 75.415451479975772 15 3181 172
3749 tener VM cuidado NC 3676 74.595551036384848 15 4696 122
3902 contraer VM matrimonio NC 3822 71.863811152637368 5 17 112
3969 proclamar VM emperador NC 3879 70.878240516386597 5 30 66
4118 tener VM hijo NC 4022 68.583044340919628 26 4696 703
4127 tener VM suerte NC 4031 68.448168577790142 17 4696 221
4233 dar VM tiempo NC 4132 66.747442877595631 29 3181 1393
4286 mover VM despacio NC 4174 66.120524250752581 9 487 204
4297 tener VM ocasión NC 4185 65.978354519952404 16 4696 198
4356 quitar VM importancia NC 4241 65.201322061174480 7 318 92
4415 dar VM lección NC 4300 64.510804477874032 10 3181 58
4554 cambiar VM impresión NC 4433 62.747286521674141 7 351 99
4617 tener VM aspecto NC 4496 61.754389919235294 14 4696 150
4704 dar VM explicación NC 4568 60.791198137269753 10 3181 69
4733 perder VM detalle NC 4595 60.413955404441936 8 593 135
4759 sacar VM ánforas NC 4621 59.984802287471652 5 501 13
4809 apaleando VM millón NC 4671 59.420134744975329 3 5 20
4877 ser VS cosa NC 4734 58.657637892474938 70 18377 1494
4891 articular VM palabra NC 4748 58.520139431368740 5 9 950
4899 pedir VM confesión NC 4756 58.443568465479139 6 422 49
4907 tomar VM posesión NC 4764 58.305292232111412 6 676 32
4911 soplar VM aórtico NC 4768 58.289705832567080 3 70 3
4957 pedir VM limosna NC 4813 57.765700574249557 5 422 18
5033 bombeando VM adrenalina NC 4886 56.994232188085789 2 2 2
5046 cum VM spiritu NC 4886 56.994232188085789 2 2 2
5059 tener VM prisa NC 4891 56.944832815525075 12 4696 109
5119 prender VM fuego NC 4950 56.180622852781084 5 40 205
5153 probar VM bocado NC 4984 55.908404915257705 4 105 17
5236 dar VM caza NC 5062 55.050981491872605 9 3181 61
5301 pronunciar VM palabra NC 5125 54.298293833065053 8 124 950
5385 vuestra VM merced NC 5193 53.790656770026999 4 8 343
5486 dar VM rabia NC 5280 52.926438318093560 8 3181 43

c22vnc. txt

5493 tener VM inconveniente NC 5286 52.865924951892289 7 4696 18
5494 vender VM cara NC 5287 52.853039235032071 7 126 555
5711 enmascarar VM corpulento NC 5487 51.054159614263092 3 48 7
5726 quitar VM ojo NC 5501 50.918039840970337 11 318 1512
5728 tumbar VM boca NC 5503 50.911775805250066 6 63 606
5786 dar VM orden NC 5540 50.617541583296479 13 3181 264
5816 dar VM traspiés NC 5568 50.410832788177814 5 3181 7
5841 mea VM desideria NC 5591 50.264115517489408 2 5 2
5926 tener VM fama NC 5654 49.801191131879833 9 4696 56
5937 entablar VM combate NC 5665 49.692925209061073 3 5 95
6002 tener VM confianza NC 5716 49.301573858210460 10 4696 83
6003 beber VM cerveza NC 5717 49.285455739723361 5 291 55
6019 quedar VM encinta NC 5731 49.220315677884727 4 1294 5
6066 calcular VM distancia NC 5775 48.852280406294511 5 109 151
6155 pisar VM tierra NC 5856 48.149456403112850 6 83 573
6194 resumir VM cuenta NC 5885 47.923758669202329 5 35 537
6198 ir VM derecho NC 5889 47.910900158981946 10 3786 109
6350 in VM favilla NC 6027 46.986183717322035 2 10 2
6370 echar VM chispa NC 6045 46.886832228451482 5 679 31
6379 seguir VM camino NC 6054 46.835951116774154 11 1374 423
6384 tener VM fiebre NC 6059 46.781494901470694 8 4696 43
6416 pagar VM impuesto NC 6085 46.577216941079406 4 238 23
6446 apaleando VM sardinas NC 6106 46.445035796990290 2 5 3
6485 tomar VM café NC 6141 46.191798085220185 7 676 166
6501 pedir VM cuartel NC 6153 46.139927941605663 5 422 52
6538 tomar VM partido NC 6190 45.931518365857251 5 676 34
6550 joder VM dijo NC 6202 45.880543763868218 4 30 195
6587 oír VM misa NC 6237 45.680508775682142 7 886 132
6629 probar VM suerte NC 6275 45.384223677410709 5 105 221
6708 cría VM cuervos NC 6347 44.937587027375997 2 2 16
6724 decir VM adiós NC 6361 44.802015616022594 7 5638 25
6731 despertar VM sospecha NC 6365 44.795986589865933 4 184 36
6740 morir VM papá NC 6372 44.754453811639763 6 700 90
6891 asentir VM despacio NC 6502 43.939331907283652 5 131 204
7002 decir VM palabra NC 6600 43.295589645806004 25 5638 950
7024 pedir VM explicación NC 6618 43.198237204176465 5 422 69
7032 ser VS mano NC 6625 43.162157329068016 3 18377 1938
7059 decir VM tonterías NC 6651 42.988768655160143 7 5638 28
7065 dar VM lástima NC 6657 42.953303859812145 7 3181 47
7068 dejar VM regueros NC 6660 42.944339315260159 4 1605 7
7117 beber VM agua NC 6697 42.750833347789118 8 291 829
7152 ajustar VM cuenta NC 6723 42.587410290069258 5 58 537
7212 entrar VM gana NC 6775 42.314365483756902 6 634 121
7240 tocar VM fondo NC 6799 42.161501857845728 7 370 403
7262 nutrir VM grupo NC 6817 42.051073529180208 3 6 258
7267 dar VM grima NC 6820 42.020643938011688 4 3181 5
7300 tomar VM asiento NC 6848 41.837132070018498 5 676 50
7311 aspirar VM aire NC 6857 41.754225070918416 5 73 460
7394 los VM dios NC 6927 41.357536373373058 4 41 246
7414 tirar VM cuchilladas NC 6946 41.292358921728791 4 248 41
7458 pedir VM ayuda NC 6987 41.053213042114258 5 422 85
7480 avanzar VM despacio NC 7007 40.952350260277022 5 176 204
7493 dar VM vergüenza NC 7020 40.880346917297445 8 3181 88
7596 exclamó VM don NC 7073 40.546493443668027 5 43 902
7597 tener VM importancia NC 7074 40.543239372943702 9 4696 92
7628 caer VM muerto NC 7103 40.374394072620767 7 553 307
7632 hacer VM gracia NC 7106 40.353737288154782 14 5119 304
7638 tener VM motivo NC 7112 40.346793567946229 9 4696 93
7742 imponer VM silencio NC 7201 39.931742435562811 5 87 461
7758 poner VM cara NC 7216 39.851005955316424 11 1460 555
7822 llevar VM bordada NC 7275 39.572857694249038 4 1504 10
7870 dar VM tumbos NC 7308 39.392106723174592 4 3181 6
7922 gimiendo VM dolorido NC 7355 39.083808066264886 2 9 7
7956 representar VM farsas NC 7388 38.948198953863219 2 68 2
8051 causar VM daño NC 7469 38.587851134125351 3 36 60
8085 pelar VM borregos NC 7494 38.445799272466886 2 20 4
8126 tener VM talento NC 7529 38.246191536384480 7 4696 45
8231 tener VM dinero NC 7625 37.857638126903410 12 4696 245

8258 oponer VM resistencia NC 7650 37.733072976920688 3 55 45
 8323 calar VM arcabuces NC 7703 37.504614795128767 2 3 38
 8352 llamar VM íñigo NC 7726 37.389519625802194 5 921 57
 8412 llover VM estocadas NC 7776 37.197243917466878 3 60 45
 8413 mirar VM incrédulo NC 7777 37.196103971672251 4 2025 10
 8469 tener VM novio NC 7826 37.000831113788259 9 4696 112
 8493 dar VM asco NC 7848 36.906202252462030 6 3181 40
 8499 hacer VM siglo NC 7854 36.887452590059013 10 5119 142
 8526 hacer VM rato NC 7878 36.821444179355623 13 5119 290
 8588 tener VM remedio NC 7927 36.596273426859256 8 4696 79
 8651 pasar VM hambre NC 7974 36.398401547827262 6 1618 79
 8658 sumar VM pan NC 7978 36.388257947611734 3 32 97
 8703 estar VM hecho NC 8019 36.215008668764312 12 5702 218
 8759 picar VM holandesas NC 8071 36.028959682605119 2 140 2
 8763 ser VS cuestión NC 8074 36.006863079888461 15 18377 123
 8872 acortando VM distancia NC 8149 35.724309363965240 2 2 151
 8891 pescar VM calamares NC 8166 35.681869593085814 2 17 8
 8906 tener VM gana NC 8180 35.627367322386100 9 4696 121
 8994 tirar VM piedra NC 8257 35.311046821210233 5 248 254
 9028 lanzar VM furtivas NC 8283 35.223650230414691 2 171 2
 9038 buscar VM trabajo NC 8293 35.195193497654472 6 520 266
 9079 enamorar VM ab NC 8324 35.084906452419922 2 177 2
 9116 ser VS soldado NC 8357 34.968099570714763 27 18377 421
 9135 sacar VM tajada NC 8369 34.916605805984069 3 501 9
 9147 echar VM humo NC 8379 34.862535379350504 5 679 98
 9158 sentir VM deseo NC 8389 34.826221034576129 6 1099 131
 9191 cometer VM error NC 8420 34.722960048874022 3 47 86
 9211 dar VM gusto NC 8440 34.634207181357048 9 3181 187
 9296 fingir VM enojo NC 8509 34.321100862068604 2 83 3
 9361 ser VS testigo NC 8566 34.146638702253881 10 18377 49
 9364 tener VM intención NC 8568 34.144283584663498 8 4696 92
 9440 brillar VM febriles NC 8638 33.904537049096362 2 92 3
 9487 correr VM riesgo NC 8683 33.748128048728667 4 350 73
 9535 dar VM crédito NC 8723 33.592477729070289 4 3181 10
 9613 oír VM paso NC 8788 33.341785809894098 8 886 498
 9614 pensar VM desolado NC 8789 33.338866281456461 3 1430 5
 9680 mandar VM recado NC 8833 33.200770814702217 3 285 19
 9798 practicar VM caligrafía NC 8922 32.907494120396741 2 33 8
 9802 dar VM ánimo NC 8925 32.899860367374501 6 3181 55
 9847 subir VM despacio NC 8965 32.715730980885709 5 401 204
 9874 fundir VM lacre NC 8989 32.636289368320845 2 41 7
 9881 pasar VM inadvertida NC 8995 32.597699524370370 3 1618 5
 9898 tener VM vocación NC 9012 32.508599157579624 5 4696 20
 9908 coger VM desprevenido NC 9021 32.474643163368398 2 339 2
 9910 pegar VM fuego NC 9023 32.465944665221663 4 145 205
 9937 augusta VM presencia NC 9045 32.416797423909621 2 3 133
 9963 recibir VM orden NC 9065 32.324532517326617 5 322 264
 9999 haber VA vez NC 9101 32.194902054179529 6 12776 2841
 10059 entabló VM combate NC 9153 32.048867698947340 2 4 95
 10084 parece VM mentira NC 9174 31.991163573040524 2 7 48
 10124 limpiar VM fondo NC 9208 31.873006687249184 4 80 403
 10198 lavar VM bragas NC 9268 31.685757716964048 2 62 6
 10207 hacer VM gala NC 9275 31.656912869589270 5 5119 20
 10223 ser VS día NC 9288 31.608961964090966 4 18377 1686
 10255 dar VM instrucción NC 9316 31.529364289089372 5 3181 31
 10256 leer VM libro NC 9317 31.526210644921221 6 419 450
 10268 estudiar VM reflexivo NC 9327 31.500099838134915 2 167 3
 10269 estudiar VM valorativa NC 9327 31.500099838134915 2 167 3
 10273 se VM ufana NC 9330 31.493552990605657 2 109 4
 10320 estar VM presente NC 9363 31.385489236432822 6 5702 36
 10370 dar VM gracia NC 9408 31.256269458875543 10 3181 304
 10371 mirar VM inquisitiva NC 9409 31.251744306858029 3 2025 5
 10431 levantar VM acta NC 9457 31.085987383011378 3 525 15
 10469 cantar VM victoria NC 9490 31.002708815059854 3 149 50
 10472 salir VM mal NC 9493 30.994129710443005 8 1077 478
 10574 ser VS convencionalismos NC 9578 30.742795198533130 5 18377 8
 10675 pedir VM misericordia NC 9664 30.505770532758220 3 422 20
 10866 haber VA purgatorio NC 9760 30.238585054934656 7 12776 31

c22vnc. txt

10911 moderar VM balanceo NC 9798 30.124408575234177 2 17 29
 10947 tener VM acceso NC 9832 30.032560244683189 6 4696 48
 10948 tener VM oportunidad NC 9832 30.032560244683189 6 4696 48
 10988 parecer VM mal NC 9872 29.947330344241333 9 1623 478
 11999 hacer VM amago NC 9922 29.805038367019193 4 5119 10
 12042 hacer VM novio NC 9955 29.728162408283495 8 5119 112
 12071 dar VM tajos NC 9983 29.683298945996299 4 3181 15
 12072 dar VM alaridos NC 9983 29.683298945996299 4 3181 15
 12081 mirar VM inquisitivo NC 9991 29.667662560695980 3 2025 6
 12088 negar VM despacio NC 9997 29.645611962787179 4 207 204
 12097 pedir VM socorro NC 10006 29.604581184379224 3 422 23
 12196 dar VM gana NC 10071 29.443426685608102 7 3181 121
 12205 ganar VM velocidad NC 10079 29.420664668791733 3 264 37
 12256 nombrar VM corregidor NC 10116 29.333649589777107 2 40 15
 12283 tener VM valor NC 10138 29.281147225458334 7 4696 84
 12324 exclamó VM doña NC 10167 29.212040151667040 3 43 234
 12338 celebrar VM verso NC 10179 29.188153036074013 3 104 96
 12348 hacer VM corro NC 10189 29.175377246624883 5 5119 25
 12374 tomar VM decisión NC 10212 29.077990302390422 4 676 68
 12377 atar VM cabo NC 10215 29.073018142501919 4 106 430
 12444 estar VM fondeado NC 10261 28.948051704946266 4 5702 10
 12454 derramar VM lágrima NC 10271 28.930721409326313 3 71 147
 12481 ser VS asunto NC 10297 28.845798358760074 17 18377 207
 12495 trazar VM rumbo NC 10311 28.824208670465403 3 93 114
 12499 dejar VM espacio NC 10315 28.815341553354717 5 1605 77
 12506 prender VM hogueras NC 10322 28.798858647479644 2 40 17
 12515 desear VM suerte NC 10331 28.776749168374501 4 213 221
 12519 retirar VM despacio NC 10335 28.768354786612683 4 231 204
 12522 largar VM amarras NC 10337 28.765900681374905 2 71 10
 12532 preocupar VM bobina NC 10347 28.736875978741192 2 161 5
 12540 saber VM dijo NC 10352 28.727713759341110 8 3098 195
 12646 corregir VM examen NC 10416 28.537876464441247 2 38 19
 12666 lanzar VM dardo NC 10435 28.494427412200960 2 171 5
 12679 apagar VM rumor NC 10446 28.471321706959735 3 107 105
 12681 llamar VM tirolenses NC 10448 28.469327017802961 2 921 2
 12683 llamar VM ombligos NC 10448 28.469327017802961 2 921 2
 12694 recomendar VM prudencia NC 10457 28.454864456807019 2 41 18
 12727 cerrar VM fila NC 10488 28.375888544479036 4 436 114
 12741 hacer VM pedazo NC 10501 28.338626694680094 5 5119 27
 12761 mojar VM pan NC 10517 28.308148993752077 3 119 97
 12766 reventando VM caballo NC 10522 28.299942096472094 2 4 241
 12771 hacer VM milagro NC 10527 28.279967865154170 6 5119 51
 12870 acortar VM distancia NC 10604 28.087190096755510 2 6 151
 12905 probar VM fortuna NC 10628 28.034181626445836 3 105 115
 12985 vestir VM ropa NC 10700 27.820557464095824 4 275 193
 13005 oler VM mal NC 10718 27.787537330576374 4 112 478
 13030 solventar VM asunto NC 10738 27.726299550486029 2 5 207
 13060 permanecer VM intactas NC 10764 27.657870190852488 2 168 6
 13082 dar VM estocadas NC 10784 27.604780710744109 5 3181 45
 13090 pintar VM bastos NC 10792 27.586980409118500 2 95 10
 13195 resultar VM vencedor NC 10886 27.367784432331948 2 304 4
 13263 servir VM coñac NC 10945 27.245260152772076 3 359 39
 13276 corregir VM ejercicio NC 10958 27.223312117382822 2 38 26
 14055 dar VM escalofríos NC 11065 26.962418389193630 3 3181 6
 14078 beber VM despacio NC 11082 26.927840816286732 4 291 204
 14103 criar VM masa NC 11088 26.915442577660762 2 28 38
 14138 disparar VM fuego NC 11119 26.839311342784470 3 72 205
 14218 quedar VM constancia NC 11185 26.641692691461188 3 1294 13
 14357 coger VM gusto NC 11292 26.408781133898344 4 339 187
 14387 nadar VM despacio NC 11300 26.380736865057116 3 78 204
 14401 este VM caballero NC 11310 26.354653047282202 2 9 145
 14487 tener VM necesidad NC 11383 26.208250509940395 7 4696 105
 14506 hay VM cosa NC 11397 26.182062949172437 4 45 1494
 14535 tener VM paciencia NC 11423 26.122819854061650 5 4696 36
 14537 decir VM don NC 11425 26.120180931538087 19 5638 902
 14543 abrir VM marcha NC 11431 26.100725505699799 4 783 85
 15051 reclamar VM bebida NC 11527 25.846870557338214 2 46 30
 15094 decir VM misa NC 11563 25.757074259928871 8 5638 132

c22vnc. txt

15117 dar VM náuseas NC 11582 25.725081431499046 3 3181 7
15161 tenéis VM razón NC 11617 25.641240816117616 2 5 348
15184 picar VM espuelas NC 11639 25.600084444568324 2 140 11
15204 se VM queja NC 11657 25.557359913624683 2 109 14
15292 establecer VM control NC 11736 25.398847528071041 2 74 21
15644 cantar VM copla NC 11763 25.349269825633620 2 149 11
15670 hacer VM frío NC 11773 25.333977187876272 7 5119 103
15688 mirar VM embobado NC 11788 25.315496950930484 2 2025 2
15884 patear VM calle NC 11954 25.013091810505639 2 4 547
15893 pedir VM consejo NC 11963 24.990821415873935 3 422 48
15900 abrir VM camino NC 11968 24.978597628954798 6 783 423
16273 hacer VM señal NC 12058 24.791760293259514 6 5119 68
16501 permanecer VM recostado NC 12203 24.484327173736020 2 168 12
16503 exigir VM limpieza NC 12205 24.482161480583379 2 69 28
16755 tener VM fuerza NC 12234 24.420705593973608 10 4696 301
16781 enamorar VM pero NC 12260 24.376269340496233 3 177 125
16789 describir VM círculo NC 12266 24.365968829700510 2 46 43
17009 hacer VM idea NC 12301 24.299293508549432 11 5119 347
17018 anotar VM latitud NC 12309 24.288473292647208 2 42 48
17021 dijo VM don NC 12312 24.281679385564189 5 214 902
17032 comer VM bocadillo NC 12323 24.247560898940929 2 280 8
17039 escupir VM bala NC 12328 24.241241870606650 2 31 66
17088 dar VM razón NC 12373 24.150797942021335 9 3181 348
17267 hacer VM aguada NC 12394 24.117052790116720 3 5119 6
17339 ser VS mentira NC 12440 24.021096438386426 8 18377 48
17353 tener VM hambre NC 12452 23.994778563899015 6 4696 79
17368 repartir VM tarjeta NC 12466 23.967791657454566 2 59 37
17382 sentir VM intimidado NC 12477 23.944688789945243 2 1099 3
17641 tomar VM precaución NC 12566 23.783018496775934 3 676 37
17690 mantener VM intacto NC 12606 23.710701775115410 2 280 9
17898 hacer VM gesto NC 12663 23.594653937610058 11 5119 360
17941 pasar VM bocado NC 12700 23.518030839267215 3 1618 17
17949 dar VM carrete NC 12707 23.508275072651951 2 3181 2
17951 dar VM cuplés NC 12707 23.508275072651951 2 3181 2
18031 pesar VM hedor NC 12767 23.403720740489355 2 485 6
18449 ser VS aficionado NC 12879 23.201919644142940 7 18377 36
18584 sonar VM trompetas NC 12893 23.174742523872112 2 256 11
18603 sentir VM vergüenza NC 12910 23.149496304023501 4 1099 88
18627 gastar VM gafa NC 12933 23.117519260522048 2 64 42
18720 plantear VM dificultad NC 12991 23.030257053919652 2 49 56
18722 producir VM efecto NC 12993 23.028631532117316 3 187 148
18918 causar VM sensación NC 13061 22.896451479605272 2 36 79
18926 hacer VM mella NC 13069 22.883144858717639 3 5119 7
19078 dar VM ocasión NC 13107 22.817707961355389 7 3181 198
19090 concebir VM esperanza NC 13116 22.795727787417469 2 26 113
19111 preguntar VM di NC 13133 22.779396522382509 2 711 5
19629 sonar VM música NC 13291 22.510249917835122 3 256 118
19630 encontrar VM solución NC 13292 22.509274092062721 3 914 34
19794 pasar VM luegos NC 13354 22.397275576295208 2 1618 3
19800 tener VM orden NC 13359 22.392420303478538 9 4696 264
19828 dar VM lugar NC 13384 22.350736311813058 9 3181 389
19830 tener VM noticia NC 13386 22.349234767874215 7 4696 140
19868 lanzar VM grito NC 13410 22.290715547529050 3 171 183
20096 servir VM refrescos NC 13438 22.241681313802939 2 359 10
20110 sentir VM abochornado NC 13450 22.220531181016689 2 1099 4
20432 ha VM muerto NC 13539 22.064396164613097 2 12 307
20624 tener VM cuartanas NC 13605 21.949807373999381 2 4696 2
20884 ser VS sirena NC 13700 21.821644479494431 13 18377 160
20978 gastar VM broma NC 13734 21.731695233389583 2 64 59
21227 corregir VM prueba NC 13806 21.642155127226964 2 38 102
21243 jugar VM mal NC 13819 21.622160387937701 4 243 478
21256 hacer VM gárgaras NC 13832 21.604744868896745 2 5119 2
21258 hacer VM tilín NC 13832 21.604744868896745 2 5119 2
21263 aguardar VM paciente NC 13835 21.602230287481838 2 152 26
21267 sentir VM compasión NC 13839 21.597499887306618 3 1099 33
21272 mediar VM palabra NC 13844 21.588886660473847 3 38 950
21476 nombrar VM duque NC 13870 21.552299337107286 2 40 99
21482 poner VM proa NC 13875 21.544145093123348 5 1460 176

c22vnc. txt

21596 obtener VM resultado NC 13917 21.483800335521074 2 73 55
21621 tomar VM impulso NC 13937 21.454541827648164 3 676 54
21658 acusar VM padre NC 13966 21.409929496863320 3 52 708
22110 recobrar VM aliento NC 14074 21.254282850406923 2 59 72
22130 aportar VM detalle NC 14091 21.219867109883090 2 32 135
22244 estar VM vedado NC 14121 21.173233422210203 2 5702 2
22248 estar VM amarradas NC 14121 21.173233422210203 2 5702 2
22249 estar VM blindadas NC 14121 21.173233422210203 2 5702 2
22250 estar VM indispuesta NC 14121 21.173233422210203 2 5702 2
22251 estar VM sellado NC 14121 21.173233422210203 2 5702 2
22256 contar VM cuento NC 14126 21.168764174020005 3 671 57
22266 llamar VM asesino NC 14133 21.155626919673622 3 921 42
22291 correr VM peligro NC 14153 21.120196777169401 3 350 109
22364 tengo VM miedo NC 14162 21.106222256931026 2 20 226
22441 dar VM ala NC 14186 21.076967594840760 5 3181 86
22537 formar VM charco NC 14202 21.051077088395768 2 198 23
22623 adelantar VM acontecimiento NC 14213 21.040038431208547 2 80 56
22741 oír VM ruido NC 14258 20.974753372649111 4 886 143
22885 tener VM frío NC 14312 20.899076697112573 6 4696 103
22995 buscar VM espacio NC 14340 20.859331687248439 3 520 77
23323 encender VM fuego NC 14434 20.733496814239558 3 198 205
23431 tardar VM mes NC 14474 20.681277939600168 3 149 275
23537 amenazar VM lluvia NC 14504 20.640814171156901 2 50 99
23625 evitar VM sospecha NC 14515 20.617794155360752 2 139 36
23686 tiene VM razón NC 14525 20.597224035481808 2 15 348
23695 tener VM éxito NC 14530 20.587624630949740 5 4696 62
24084 sentar VM plaza NC 14643 20.427778090669040 4 576 235
24554 escribir VM verso NC 14763 20.283648708726190 3 458 96
24763 proseguir VM camino NC 14768 20.274832785787368 3 104 423
24852 la VM libertad NC 14793 20.231896509000354 2 57 96
24921 echar VM fuego NC 14808 20.216385344247414 4 679 205
24989 hablar VM despacio NC 14824 20.198273953710746 5 1448 204
25016 echar VM tajada NC 14849 20.163878471635591 2 679 9
25076 tener VM gracia NC 14868 20.143029883673762 9 4696 304
25098 pedir VM auxilio NC 14887 20.121923072121028 2 422 14
25176 prolongar VM ausencia NC 14907 20.093277684744422 2 82 69
25315 correr VM terraplén NC 14943 20.040583500409873 2 350 17
25496 pensar VM ocioso NC 14984 19.985340834145411 2 1430 5
25569 mirar VM pensativo NC 14997 19.964681042599047 3 2025 24
25630 soltar VM carcajada NC 15000 19.960920528037633 2 147 40
25643 tener VM lugar NC 15011 19.943342451795637 10 4696 389
25644 hablar VM demótico NC 15012 19.935365947932521 2 1448 5
25709 formular VM pregunta NC 15038 19.910972284310443 2 32 187
25984 ahorrar VM detalle NC 15106 19.821756169903374 2 45 135
26036 otra VM cosa NC 15114 19.810429239237610 2 5 1494
26064 ser VS masón NC 15135 19.786295581994679 5 18377 19
26065 ser VS obstáculo NC 15135 19.786295581994679 5 18377 19
26231 ser VS víctima NC 15157 19.761429342637552 7 18377 46
26311 dar VM acceso NC 15182 19.729586747572593 4 3181 48
26459 tomar VM aliento NC 15205 19.706743925858831 3 676 72
26473 dar VM beligerancia NC 15217 19.694802153439600 2 3181 3
26474 dar VM bordos NC 15217 19.694802153439600 2 3181 3
26879 sacar VM fuerza NC 15301 19.579983076100877 4 501 301
27170 coger VM coral NC 15370 19.482019580501895 2 339 20
27407 guardar VM rencor NC 15421 19.412285074966995 2 243 28
28128 contar VM historia NC 15589 19.175222955428232 4 671 237
28178 dejar VM pista NC 15597 19.164541908517229 3 1605 34
28234 marcar VM diferencia NC 15610 19.154114607550884 2 83 86
28309 dar VM trigo NC 15629 19.127305467565243 3 3181 18
28458 pensar VM entristecido NC 15668 19.079806482183805 2 1430 6
28540 tener VM interés NC 15688 19.061541896549532 6 4696 121
28587 estar VM escrito NC 15700 19.049225134995279 4 5702 30
28731 haber VA vida NC 15732 19.008661842341482 2 12776 1379
28751 guardar VM consideración NC 15751 18.991943863409933 2 243 31
28882 llamar VM cinismo NC 15788 18.945960724133673 2 921 9
29285 pedir VM permiso NC 15896 18.822043994073859 2 422 19
29428 sentir VM veneración NC 15928 18.776085634168385 2 1099 8
29513 ver VM socorrido NC 15960 18.748764642507922 2 4031 3

29662 buscar VM protección NC 15998 18. 715350154373983 2 520 16
 29826 es VM verdad NC 16031 18. 673441600064020 2 15 563
 29934 plantear VM problema NC 16059 18. 644727174957108 2 49 166
 29966 dar VM resultado NC 16066 18. 635021750839890 4 3181 55
 30042 suponer VM magia NC 16088 18. 608789878156820 2 223 37
 30135 mirar VM obstinado NC 16100 18. 596088813451384 2 2025 5
 30209 parecer VM absorta NC 16121 18. 574428965189224 2 1623 6
 30485 disparar VM cañón NC 16194 18. 488703567964443 2 72 117
 30698 hacer VM justicia NC 16231 18. 439424190590337 5 5119 71
 30736 el VM riesgo NC 16240 18. 432957706282291 2 117 73
 30913 haber VA testigo NC 16290 18. 378840604865573 6 12776 49
 31428 faltar VM tiempo NC 16403 18. 251607193431070 5 260 1393
 31572 buscar VM amparo NC 16432 18. 215866657680849 2 520 18
 31752 plantear VM pregunta NC 16471 18. 167257432571905 2 49 187
 31860 tener VM prioridad NC 16496 18. 139014530463907 2 4696 3
 31861 tener VM hechizado NC 16496 18. 139014530463907 2 4696 3
 32145 mostrar VM indicio NC 16582 18. 044890450931227 2 298 32
 32579 ganar VM dinero NC 16657 17. 961137229282834 3 264 245
 32668 hacer VM confidencia NC 16681 17. 944650755757618 4 5119 38
 32743 obtener VM respuesta NC 16700 17. 918102417955176 2 73 133
 32855 traer VM problema NC 16724 17. 886719458490052 3 395 166
 33009 pasar VM fondeados NC 16764 17. 851989807742250 2 1618 7
 33261 hacer VM fechorías NC 16817 17. 794700965799056 2 5119 3
 33262 hacer VM pompas NC 16817 17. 794700965799056 2 5119 3
 33264 hacer VM requisas NC 16817 17. 794700965799056 2 5119 3
 33266 hacer VM pesquisas NC 16817 17. 794700965799056 2 5119 3
 33267 hacer VM hincapié NC 16817 17. 794700965799056 2 5119 3
 33380 buscar VM apoyo NC 16844 17. 772329968936148 2 520 20
 33445 empezó VM don NC 16859 17. 755204046993935 2 12 902
 33678 ser VS noche NC 16925 17. 698026249309351 3 18377 1046
 33689 haber VA problema NC 16934 17. 693175513433683 10 12776 166
 33727 mostrar VM signo NC 16955 17. 676845775161109 2 298 35
 33918 poner VM reparos NC 16985 17. 642864419027497 2 1460 8
 34041 merecer VM palo NC 17016 17. 617127560466383 2 83 126
 34459 ofrecer VM resistencia NC 17099 17. 531892386805815 2 239 45
 34478 hacer VM asco NC 17104 17. 529766173589909 4 5119 40
 34589 ascender VM espacio NC 17135 17. 500036893250702 2 53 204
 34932 hacer VM calor NC 17240 17. 397017704224403 6 5119 129
 35030 estar VM descolorido NC 17265 17. 364222206654940 2 5702 3
 35099 tener VM edad NC 17278 17. 348086018670919 6 4696 141
 35428 escupir VM sangre NC 17359 17. 278760750606569 2 31 373
 35626 otra VM vez NC 17394 17. 245500353233158 2 5 2841
 35660 ser VS milicianos NC 17407 17. 229271986656073 4 18377 13
 35828 llevar VM luto NC 17448 17. 188614964523246 3 1504 50
 36031 lanzar VM moneda NC 17505 17. 138315573992955 2 171 69
 36070 poner VM pata NC 17516 17. 125904841476704 3 1460 52
 36128 ser VS vida NC 17530 17. 111514867906884 6 18377 1379
 36143 ofrecer VM asiento NC 17538 17. 103392345163243 2 239 50
 36221 cobrar VM sentido NC 17560 17. 085305014928064 2 72 166
 36223 engañar VM respecto NC 17562 17. 084293810656682 2 187 64
 36287 embarcar VM rumbo NC 17575 17. 072747214258790 2 105 114
 36348 pedir VM licencia NC 17590 17. 060909773762461 2 422 29
 36512 bajar VM espacio NC 17642 17. 019198340759260 3 372 204
 36564 llevar VM mes NC 17655 17. 007030437843987 5 1504 275
 36818 sacar VM agua NC 17721 16. 944361017090039 5 501 829
 36891 decir VM nena NC 17730 16. 935548836220455 3 5638 15
 36955 calcular VM rumbo NC 17748 16. 922571306810244 2 109 114
 37122 hacer VM compañía NC 17777 16. 892887096134281 6 5119 135
 37127 haber VA derecho NC 17782 16. 885011315342229 8 12776 109
 37241 dormir VM mal NC 17798 16. 869306753058098 4 448 478
 37242 aceptar VM lección NC 17799 16. 869160965100424 2 218 58
 37481 hacer VM honor NC 17855 16. 818552373699930 5 5119 84
 37482 hacer VM amistad NC 17855 16. 818552373699930 5 5119 84
 37649 dar VM manotazos NC 17892 16. 794994688083325 2 3181 5
 37675 pedir VM whisky NC 17898 16. 786309746416986 2 422 31
 37845 el VM mozo NC 17941 16. 745332031281116 2 117 111
 37875 mandar VM saludo NC 17949 16. 739154899287875 2 285 46
 37878 pegar VM ojo NC 17952 16. 737689030179283 4 145 1512

37899 dejar VM resquicio NC 17963 16.730881848250618 2 1605 9
38156 sentir VM celo NC 18032 16.673323815330740 3 1099 74
38595 poner VM pie NC 18126 16.585417327189361 7 1460 700
38730 ir VM vestido NC 18163 16.551293562228530 5 3786 116
39052 ser VS vascofrancés NC 18235 16.491617934328197 2 18377 2
39059 ser VS tabú NC 18235 16.491617934328197 2 18377 2
39063 ser VS incompatibles NC 18235 16.491617934328197 2 18377 2
39315 interpretar VM papel NC 18299 16.442692543145871 2 50 282
39703 buscar VM refugio NC 18388 16.373112252041818 2 520 28
40074 jurar VM odio NC 18468 16.304484000126543 2 163 89
40136 dar VM celo NC 18483 16.289726046195494 4 3181 74
41160 hacer VM visajes NC 18741 16.077649645601269 2 5119 4
41161 hacer VM balance NC 18741 16.077649645601269 2 5119 4
41262 trazar VM línea NC 18768 16.054888982128514 2 93 166
41649 murmurar VM palabra NC 18868 15.976597836162233 3 96 950
42392 dorar VM cabello NC 19047 15.829776374740831 2 106 154
42422 tener VM cariño NC 19057 15.822056270018802 6 4696 162
42430 el VM conde NC 19065 15.815217339310813 2 117 140
42903 guardar VM ausencia NC 19170 15.734252692821940 2 243 69
42937 sacar VM partido NC 19184 15.723718396679109 2 501 34
43611 haber VA complicaciones NC 19356 15.597607052934890 3 12776 9
43650 perdonar VM cariño NC 19368 15.589740828937042 2 107 162
43698 esperar VM respuesta NC 19387 15.580742473792849 3 731 133
43741 presentar VM vestido NC 19403 15.573723216760706 2 150 116
43743 señalar VM servicio NC 19405 15.571408100079740 2 128 136
43755 forzar VM vela NC 19411 15.565822518559422 2 60 292
43889 ser VS hora NC 19458 15.530017900526733 25 18377 631
44074 dar VM dinero NC 19496 15.506268410193622 6 3181 245
44541 llevar VM año NC 19636 15.405705379642979 8 1504 1006
44740 los VM libro NC 19661 15.387028109030421 2 41 450
44757 la VM sonrisa NC 19664 15.383489410626458 2 57 322
44792 ser VS maestra NC 19671 15.380798496713165 4 18377 16
45192 levantar VM sospecha NC 19773 15.303952800601481 2 525 36
45225 conocer VM sí NC 19786 15.296413946363270 2 1022 19
45558 tener VM experiencia NC 19866 15.238151761501335 4 4696 58
45948 dejar VM paso NC 19938 15.187007526554391 6 1605 498
46217 acercar VM espacio NC 19993 15.145598741099041 3 512 204
46286 el VM problema NC 20004 15.134593162395088 2 117 166
46392 correr VM toro NC 20019 15.123149146377870 2 350 56
46505 dejar VM constancia NC 20033 15.114506582568065 2 1605 13
46648 decir VM disparate NC 20073 15.089051844950959 3 5638 20
46936 tener VM medio NC 20147 15.033596524618533 7 4696 249
47093 hacer VM uso NC 20190 15.001891959484237 4 5119 55
47224 mostrar VM señal NC 20217 14.980311955188965 2 298 68
47304 hacer VM memoria NC 20235 14.969972467587912 6 5119 161
47316 dar VM garrote NC 20237 14.967293691743858 3 3181 35
47679 hacer VM guiños NC 20333 14.901751542842161 2 5119 5
47741 admitir VM vuelta NC 20338 14.900038408082928 2 72 287
48079 ser VS socio NC 20399 14.857962709095675 4 18377 17
48246 formar VM pareja NC 20445 14.826770426960302 2 198 106
48357 meter VM pie NC 20467 14.813932703655837 4 401 700
48394 vestir VM chaqueta NC 20486 14.800188821012080 2 275 77
48615 tardar VM siglo NC 20497 14.791869770532044 2 149 142
48932 dar VM fe NC 20556 14.749418184404227 5 3181 167
48956 conservar VM puesto NC 20563 14.745421749618192 2 139 154
49130 sentir VM frío NC 20621 14.710343684464149 3 1099 103
49333 encontrar VM sentimiento NC 20651 14.690673923505333 3 914 124
49948 haber VA casa NC 20789 14.601262701364938 2 12776 1153
50137 cumplir VM caballero NC 20833 14.576788495467994 2 154 145
50174 ganar VM batalla NC 20849 14.565972026410893 2 264 85
50323 dar VM opio NC 20883 14.544585373871335 2 3181 8
50439 decir VM caballere NC 20927 14.518156342943556 2 5638 5
50699 estar VM alineados NC 20999 14.473338161475857 2 5702 5
51040 rendir VM viaje NC 21104 14.406895692280868 2 62 378
51232 tocar VM pieza NC 21176 14.364086705816778 2 370 64
51484 parecer VM desierto NC 21247 14.317742786577059 3 1623 75
51586 tomar VM referencia NC 21275 14.300123390036800 2 676 36
52215 ser VS azar NC 21400 14.220321071179249 6 18377 50

c22vnc. txt

52431 parecer VM vidrio NC 21468 14.184550901582108 2 1623 16
 52562 revolver VM cielo NC 21503 14.166682219948123 2 83 299
 52709 quedar VM pensativa NC 21540 14.145642270162073 2 1294 20
 52710 quedar VM resuello NC 21540 14.145642270162073 2 1294 20
 53297 estar VM enfermo NC 21702 14.051841309563457 4 5702 56
 54225 ser VS símbolo NC 21946 13.916668224180858 4 18377 19
 54227 derramar VM sangre NC 21948 13.915131051100696 2 71 373
 54278 dar VM grito NC 21961 13.910873126175678 5 3181 183
 54432 suplicar VM vida NC 21991 13.893670348257094 2 20 1379
 54491 ser VS don NC 22008 13.881490114057748 3 18377 902
 54802 necesitar VM espacio NC 22068 13.853674978838077 2 349 77
 55753 dar VM frío NC 22260 13.744245129779758 4 3181 103
 55803 dejar VM parada NC 22277 13.733089409655928 2 1605 18
 55846 dar VM satisfacción NC 22293 13.726590620287038 3 3181 43
 56142 sentir VM sed NC 22341 13.706427838643791 2 1099 26
 56166 pasar VM apuro NC 22356 13.701168325606103 2 1618 18
 56208 crear VM problema NC 22370 13.691700723864365 2 168 166
 56919 pasar VM despacio NC 22494 13.625823588637720 4 1618 204
 57193 estar VM intactos NC 22590 13.575358632457867 2 5702 6
 57196 a VM vez NC 22592 13.574618964902118 2 11 2841
 57461 dar VM pereza NC 22642 13.545123461335102 2 3181 10
 57567 cambiar VM palabra NC 22676 13.527648151085160 4 351 950
 57784 inspirar VM amor NC 22759 13.486923426241223 2 52 570
 57856 pasar VM revista NC 22784 13.475135887457700 2 1618 19
 57953 necesitar VM ayuda NC 22815 13.458215071300899 2 349 85
 58252 guardar VM relación NC 22887 13.419046505537656 2 243 123
 58556 quedar VM pensativo NC 22940 13.389949976838086 2 1294 24
 58721 tener VM celo NC 23004 13.359589502405566 4 4696 74
 59018 hacer VM cuenta NC 23096 13.316757147599720 10 5119 537
 59025 dar VM prisa NC 23100 13.316175985918225 4 3181 109
 59312 hacer VM muecas NC 23190 13.274176241969595 2 5119 7
 59313 hacer VM visera NC 23190 13.274176241969595 2 5119 7
 59335 apartar VM despacio NC 23198 13.270935581092859 2 152 204
 60113 tener VM detalle NC 23392 13.184202550502825 5 4696 135
 60288 crear VM muerto NC 23448 13.159544443670889 4 1142 307
 60345 ser VS amigo NC 23468 13.153872924608525 20 18377 490
 60460 dar VM patadas NC 23510 13.127719174671315 2 3181 11
 60551 echar VM discurso NC 23531 13.117450720575729 2 679 48
 60722 haber VA constancia NC 23568 13.100135448348716 3 12776 13
 61217 dar VM esperanza NC 23684 13.044968442604112 4 3181 113
 61544 rendir VM cuenta NC 23749 13.016162579343257 2 62 537
 61854 perder VM pelo NC 23835 12.973412844629150 3 593 256
 62307 decidir VM nones NC 24005 12.892419639569775 2 5638 7
 62342 perdonar VM hermano NC 24019 12.883828538137799 2 107 320
 62648 estar VM vestido NC 24126 12.830519959801309 5 5702 116
 62685 seguir VM rumbo NC 24135 12.826480737910639 3 1374 114
 62780 ganar VM tiempo NC 24166 12.812202158208088 4 264 1393
 63039 tener VM calma NC 24249 12.768830613627035 4 4696 80
 63192 ser VS frivolidad NC 24306 12.748897688659460 3 18377 10
 63524 ser VS expósito NC 24411 12.705191201882453 2 18377 3
 63694 haber VA cabeza NC 24460 12.678725312607451 2 12776 1052
 64408 matar VM rojo NC 24560 12.636936744485398 2 481 76
 64452 almorzar VM don NC 24574 12.632191342568539 2 41 902
 64653 correr VM rumor NC 24637 12.604826980634538 2 350 105
 64681 dar VM cuartel NC 24647 12.598981628881331 3 3181 52
 65466 echar VM polvo NC 24891 12.498178030220970 2 679 56
 66505 haber VA amargura NC 25129 12.413028895417103 4 12776 32
 66803 ser VS hijo NC 25223 12.373222077229784 25 18377 703
 66810 sobrar VM razón NC 25228 12.371158359356098 2 112 348
 67297 navegar VM despacio NC 25348 12.324666019249115 2 193 204
 69388 dar VM tregua NC 25915 12.092363568114095 2 3181 14
 69513 comprar VM ropa NC 25948 12.080752840750938 2 217 193
 69727 traer VM flor NC 26026 12.053074793041606 2 395 107
 69786 tomar VM contacto NC 26047 12.044699102460848 2 676 63
 69791 perder VM fuerza NC 26050 12.043349968057516 3 593 301
 70057 tener VM asaduras NC 26159 12.008096439246241 2 4696 10
 70994 tocar VM música NC 26397 11.922851136044924 2 370 118
 71009 meter VM prisa NC 26403 11.920367626914491 2 401 109

71144 vivir VM pendiente NC 26435 11.905954218929894 2 819 54
71432 oír VM voz NC 26531 11.876755519970713 5 886 820
71436 ser VS momento NC 26533 11.875945538805418 3 18377 824
71451 tornar VM color NC 26542 11.870136096411880 2 188 235
71700 ser VS mozo NC 26627 11.841438918127595 8 18377 111
73464 hacer VM sonetos NC 27118 11.669025475050564 2 5119 10
73732 fusilar VM gente NC 27230 11.631846417762528 2 64 739
74072 hacer VM lengua NC 27333 11.600093921134244 5 5119 148
74085 ofrecer VM ocasión NC 27336 11.599446275865024 2 239 198
74095 llamar VM pata NC 27340 11.595908868470161 2 921 52
74256 sentir VM afecto NC 27401 11.571251951001404 2 1099 44
74520 ser VS concejal NC 27503 11.535453723195339 3 18377 12
75691 el VM camino NC 27819 11.430451293032496 2 117 423
75792 deber VM forma NC 27862 11.415481542874208 3 770 259
76295 ser VS pariente NC 27987 11.377278286959292 4 18377 26
76732 escribir VM carta NC 28145 11.325197158050493 3 458 442
76971 formar VM grupo NC 28223 11.298789944128455 2 198 258
77089 haber VA alacranes NC 28276 11.283663282418754 2 12776 5
77213 respirar VM aire NC 28300 11.273981799228999 2 112 460
77642 escribir VM libro NC 28483 11.223628044368771 3 458 450
77673 tener VM bola NC 28500 11.219260353838491 2 4696 12
77691 llegar VM noticia NC 28506 11.217256761626889 3 1481 140
78242 tener VM idea NC 28734 11.142879028457083 7 4696 347
78266 ser VS filósofo NC 28740 11.141101507775353 5 18377 45
78323 haber VA manera NC 28761 11.132740795509758 12 12776 343
78772 ser VS pirata NC 28952 11.082628874578614 4 18377 27
79112 dar VM golpe NC 29017 11.060381054088298 5 3181 252
79113 sentir VM macho NC 29018 11.060297707386271 2 1099 50
79379 hablar VM lengua NC 29118 11.028071557699313 3 1448 148
79561 ser VS espinas NC 29177 11.011757073627663 2 18377 4
79566 ser VS apresados NC 29177 11.011757073627663 2 18377 4
79567 ser VS corazonada NC 29177 11.011757073627663 2 18377 4
79810 el VM caso NC 29243 10.992696961884466 2 117 473
79823 traer VM noticia NC 29247 10.991779913333255 2 395 140
79864 alzar VM despacio NC 29252 10.988734902139228 2 271 204
80432 mantener VM conversación NC 29438 10.938425375769782 2 280 200
80545 vestir VM despacio NC 29468 10.931334928465070 2 275 204
80658 navegar VM vela NC 29527 10.913828105762748 2 193 292
81246 ser VS luz NC 29743 10.849969844308408 2 18377 662
81891 hacer VM verso NC 29971 10.787137273236715 4 5119 96
82021 haber VA palabra NC 30019 10.775051610449356 2 12776 950
82735 buscar VM fortuna NC 30327 10.690271674304151 2 520 115
83681 poner VM gafa NC 30504 10.646371710356533 2 1460 42
84388 los VM ojo NC 30664 10.606088416853844 2 41 1512
84462 escuchar VM grito NC 30697 10.596798487931078 2 334 183
84875 decir VM papá NC 30799 10.566868705018067 4 5638 90
85012 conocer VM comerciante NC 30851 10.554207034474416 2 1022 61
85170 subir VM escalera NC 30929 10.533418526611365 2 401 155
85917 dar VM pie NC 31179 10.471150988137778 8 3181 700
86034 estar VM recostado NC 31214 10.460502750260222 2 5702 12
86035 estar VM fatigada NC 31214 10.460502750260222 2 5702 12
86499 llevar VM pistola NC 31395 10.409220314261427 3 1504 159
86589 sentir VM herido NC 31417 10.403141575176271 2 1099 59
87229 tomar VM conciencia NC 31514 10.376853991696521 2 676 96
87339 echar VM verso NC 31572 10.359613041590276 2 679 96
87556 saludar VM brazo NC 31671 10.338120733338664 2 134 488
88577 tener VM elección NC 31918 10.277372090955607 2 4696 15
88589 evitar VM mal NC 31925 10.275359388344349 2 139 478
89380 recorrer VM calle NC 32235 10.197491504775165 2 124 547
89514 sentir VM miedo NC 32290 10.185068816802680 3 1099 226
89521 dejar VM huella NC 32293 10.184032575740963 2 1605 43
89552 poner VM boca NC 32308 10.182180799678681 5 1460 606
89597 tener VM pendiente NC 32335 10.175778639196730 3 4696 54
89702 decir VM pecadores NC 32370 10.165558121258329 2 5638 13
91470 hacer VM proyecto NC 32496 10.135806442964125 3 5119 50
91559 hay VM mujer NC 32539 10.126452438085263 2 45 1555
91824 tener VM curiosidad NC 32670 10.093065857948599 4 4696 115
92021 hacer VM esfuerzo NC 32766 10.068641330590431 4 5119 106

92100 buscar VM compañía NC 32795 10.061961769653619 2 520 135
 92253 pedir VM fe NC 32867 10.043154747316837 2 422 167
 92301 dar VM alegría NC 32883 10.038461589235601 3 3181 81
 92340 dar VM coraje NC 32895 10.035927178286974 2 3181 23
 92408 ser VS casualidad NC 32934 10.023691642001522 4 18377 31
 92769 decir VM cariño NC 33109 9.986037857720820 5 5638 162
 92907 quedar VM gota NC 33174 9.974482372924836 2 1294 56
 92976 necesitar VM gente NC 33209 9.966885312860715 3 349 739
 93003 ir VM mal NC 33221 9.964769909467389 7 3786 478
 93653 dejar VM rastro NC 33428 9.916496404982379 2 1605 46
 93855 sentir VM angustia NC 33495 9.901728933649467 2 1099 67
 94034 llevar VM espada NC 33558 9.888414902292428 4 1504 366
 94101 seguir VM pendiente NC 33571 9.885316548199224 2 1374 54
 94198 tomar VM medida NC 33596 9.879272319442844 2 676 109
 94985 ser VS anal fabeto NC 33698 9.859476183099559 2 18377 5
 94991 ser VS partidario NC 33698 9.859476183099559 2 18377 5
 95009 ser VS aceptable NC 33698 9.859476183099559 2 18377 5
 95010 ser VS noctámbulo NC 33698 9.859476183099559 2 18377 5
 95028 levantar VM cabeza NC 33705 9.858217547411641 4 525 1052
 95545 hacer VM semana NC 33939 9.807195044629818 5 5119 182
 96057 saber VM latín NC 33968 9.801300275799523 2 3098 25
 96079 dar VM vela NC 33980 9.797699011596382 5 3181 292
 96373 quedar VM herido NC 34105 9.768858040846363 2 1294 59
 96409 dar VM marcha NC 34121 9.766333513694411 3 3181 85
 96827 echar VM agua NC 34312 9.722560847832209 4 679 829
 97150 dar VM muestra NC 34418 9.698885809398506 2 3181 25
 97214 tener VM coche NC 34461 9.688821429874883 5 4696 201
 97254 faltar VM alma NC 34483 9.684883233556929 2 260 297
 97376 hacer VM oposición NC 34526 9.674675928622612 2 5119 16
 97543 haber VA rastro NC 34574 9.662930209244180 4 12776 46
 98172 ser VS palabra NC 34605 9.655993985032495 5 18377 950
 98537 tener VM relación NC 34804 9.612106460598518 4 4696 123
 98979 hacer VM pregunta NC 34971 9.577621437213850 5 5119 187
 99277 dar VM fruto NC 35149 9.541119203793984 2 3181 26
 99575 poner VM pantalón NC 35303 9.507159689057403 2 1460 56
 99823 hacer VM mes NC 35434 9.481085009258402 6 5119 275
 100116 estrechar VM mano NC 35581 9.453579740453250 2 43 1938
 100763 dar VM firmeza NC 35875 9.389768011811338 2 3181 27
 100852 ser VS enemigo NC 35918 9.379347599874514 11 18377 232
 102018 encontrar VM motivo NC 36170 9.331761683102615 2 914 93
 102150 los VM hombre NC 36230 9.318987155527923 2 41 2107
 102151 parir VM hombre NC 36230 9.318987155527923 2 41 2107
 102198 acabar VM mal NC 36254 9.312798454565597 3 607 478
 102294 tener VM pretensión NC 36303 9.303936409549951 2 4696 19
 102322 el VM barco NC 36319 9.300768245657952 2 117 731
 102839 coger VM piedra NC 36522 9.263434724106531 2 339 254
 102998 dormir VM niña NC 36612 9.249430740894583 2 448 193
 103041 dar VM encanto NC 36642 9.244347154156712 2 3181 28
 103093 poner VM emoción NC 36674 9.236602062589713 2 1460 60
 103461 morir VM pero NC 36818 9.211130901703463 2 700 125
 104556 dar VM salto NC 37344 9.104424590370169 2 3181 29
 104702 tener VM mono NC 37399 9.095748552956785 2 4696 20
 104811 dar VM aire NC 37455 9.082550685124557 6 3181 460
 104925 hacer VM amigo NC 37506 9.073867647074808 8 5119 490
 104959 faltar VM razón NC 37522 9.072225133635481 2 260 348
 105866 servir VM vino NC 37921 8.997111095054812 2 359 257
 106034 ser VS sabeo NC 38001 8.984081197868063 2 18377 6
 106036 ser VS pescadora NC 38001 8.984081197868063 2 18377 6
 106037 ser VS crudezas NC 38001 8.984081197868063 2 18377 6
 106038 ser VS partidarios NC 38001 8.984081197868063 2 18377 6
 106039 ser VS juzgado NC 38001 8.984081197868063 2 18377 6
 106077 oír VM rumor NC 38016 8.980142288426876 2 886 105
 108170 tener VM casta NC 38464 8.898687333049478 2 4696 21
 108188 parecer VM herido NC 38477 8.895181240733809 2 1623 59
 108641 quitar VM fuerza NC 38692 8.855296553300636 2 318 301
 108793 haber VA novedad NC 38759 8.845278746033397 5 12776 83
 110004 volver VM loco NC 39026 8.801401272135735 2 1635 60
 111063 estar VM parada NC 39170 8.776459744328632 2 5702 18

c22vnc. txt

111380 considerar VM mal NC 39312 8. 748557345879902 2 206 478
111766 quitar VM viento NC 39426 8. 729709787889586 2 318 311
112134 tomar VM altura NC 39628 8. 692398791172540 2 676 148
113453 tener VM cara NC 40024 8. 623986046085809 8 4696 555
113499 recordar VM mal NC 40049 8. 619471483037424 3 689 478
113547 tomar VM distancia NC 40077 8. 615152822659395 2 676 151
113803 cerrar VM plaza NC 40196 8. 595075930733767 2 436 235
113822 repetir VM vez NC 40208 8. 592394856456487 4 234 2841
114648 pedir VM dinero NC 40380 8. 560193298841988 2 422 245
114689 tener VM reflejo NC 40402 8. 555852731517447 3 4696 72
114702 haber VA gente NC 40412 8. 552815278184919 18 12776 739
114781 llamar VM corriente NC 40435 8. 547885527704306 2 921 113
114793 haber VA error NC 40440 8. 547200307178823 5 12776 86
115018 tener VM deuda NC 40532 8. 533741578847401 2 4696 23
115641 dar VM pista NC 40842 8. 475035239449292 2 3181 34
116629 tener VM costumbre NC 41208 8. 410477967426303 4 4696 146
116711 hacer VM comentario NC 41250 8. 404245773601517 3 5119 68
116872 matar VM perro NC 41344 8. 386061881816754 2 481 225
116913 hacer VM práctica NC 41370 8. 381580236271992 2 5119 22
117922 ser VS propiedad NC 41651 8. 333508554552420 4 18377 39
119396 ser VS acreedor NC 41985 8. 279135371046328 2 18377 7
119482 alejar VM calle NC 42031 8. 270268490029505 2 204 547
120896 haber VA pescado NC 42349 8. 217306204827405 3 12776 29
121055 matar VM gente NC 42419 8. 206387178127907 3 481 739
121112 tener VM apetito NC 42449 8. 202060464583678 2 4696 25
121490 ir VM menester NC 42615 8. 173934576832483 2 3786 31
122878 romper VM cabo NC 43239 8. 074923195701974 2 273 430
122938 echar VM cuenta NC 43273 8. 068967054226075 3 679 537
122973 ver VM escrito NC 43301 8. 064164086096135 2 4031 30
123128 tener VM ginebra NC 43397 8. 046973989403980 2 4696 26
125200 sacar VM dinero NC 44269 7. 906150647231042 2 501 245
125426 haber VA motivo NC 44304 7. 900448764727822 5 12776 93
125724 hacer VM función NC 44477 7. 874223755228808 2 5119 25
126258 haber VA menester NC 44688 7. 840981555466543 3 12776 31
127451 sentir VM curiosidad NC 44862 7. 808331181363428 2 1099 115
127486 haber VA respuesta NC 44878 7. 806559720340783 6 12776 133
127578 hacer VM carrera NC 44937 7. 794878402448633 3 5119 76
127815 poner VM orden NC 45042 7. 780341369987577 3 1460 264
128024 sonar VM paso NC 45163 7. 762177425690357 2 256 498
128105 tener VM salvación NC 45206 7. 755562208851607 2 4696 28
128345 hacer VM efecto NC 45347 7. 734292097078874 4 5119 148
130181 ser VS ofensa NC 45623 7. 690205719810425 2 18377 8
130255 querer VM madre NC 45668 7. 682734475104163 5 2027 592
130640 descubrir VM cosa NC 45836 7. 657743025030477 3 264 1494
130651 ser VS parte NC 45842 7. 657534228968387 4 18377 757
131407 tener VM licencia NC 46097 7. 618319783222022 2 4696 29
131455 quedar VM muerto NC 46112 7. 616585070158634 3 1294 307
131493 sentir VM gana NC 46132 7. 614763132591746 2 1099 121
131935 comer VM mal NC 46361 7. 577865034012388 2 280 478
131999 hacer VM pirata NC 46403 7. 571964133964004 2 5119 27
134456 tener VM fe NC 46913 7. 495444087469444 4 4696 167
134779 dar VM calor NC 47056 7. 473407741574465 3 3181 129
134892 dejar VM sitio NC 47122 7. 462358981190288 3 1605 255
134920 tener VM vergüenza NC 47133 7. 461165909484754 3 4696 88
134923 ver VM muerto NC 47136 7. 460841681343842 5 4031 307
135040 tener VM amigo NC 47176 7. 455009971935089 7 4696 490
135675 sentir VM placer NC 47542 7. 401522024141403 2 1099 128
136458 haber VA derroteros NC 47829 7. 358839937752272 2 12776 12
137839 recibir VM carta NC 47914 7. 345773342694423 2 322 442
138169 entrar VM miedo NC 48082 7. 322803895214710 2 634 226
138559 estar VM desierto NC 48277 7. 293960605261976 3 5702 75
139659 tener VM cena NC 48773 7. 223071437263147 3 4696 92
139756 abrir VM calle NC 48837 7. 212872063039006 3 783 547
139852 estar VM día NC 48894 7. 204635388870125 2 5702 1686
139857 ser VS capitán NC 48898 7. 203558998182579 10 18377 1293
140053 dirigir VM mirada NC 49023 7. 187959228177531 2 342 434
140296 haber VA hombre NC 49143 7. 170403925922848 12 12776 2107
140766 dar VM consejo NC 49344 7. 138736495277253 2 3181 48

141021 tener VM compasión NC 49477 7.117164280255860 2 4696 33
 142306 quitar VM tiempo NC 50034 7.041622900927529 3 318 1393
 142484 poner VM tierra NC 50134 7.028124225156622 4 1460 573
 142580 pasar VM mes NC 50180 7.021058914482547 3 1618 275
 142701 sobrar VM tiempo NC 50212 7.017274006709263 2 112 1393
 142750 poner VM derecha NC 50244 7.013753310945166 2 1460 107
 142985 tener VM piedad NC 50318 7.002331157219118 2 4696 34
 142992 quedar VM gana NC 50321 7.001817035019409 2 1294 121
 143174 llorar VM tierra NC 50403 6.992548781395172 2 273 573
 143459 gritar VM agua NC 50551 6.970598045519830 2 190 829
 144338 dar VM alcance NC 50999 6.908036710999772 2 3181 51
 144714 ser VS ciudad NC 51037 6.903753902941482 2 18377 509
 144721 llevar VM flor NC 51042 6.903061487285296 2 1504 107
 144761 abrir VM fuego NC 51067 6.899142634654305 2 783 205
 144932 ser VS voz NC 51172 6.883549412795507 5 18377 820
 145367 ser VS gente NC 51326 6.863808699170207 22 18377 739
 145383 oír VM grito NC 51338 6.863254890169448 2 886 183
 145412 haber VA barco NC 51351 6.861155566204115 2 12776 731
 149785 ser VS objeto NC 51816 6.797529286463581 6 18377 104
 149812 hacer VM promesa NC 51837 6.795319233957116 2 5119 33
 150040 tener VM poder NC 51942 6.780991546367829 4 4696 186
 150107 poner VM rumbo NC 51976 6.775956618546285 2 1460 114
 150296 echar VM dinero NC 52063 6.764292348712901 2 679 245
 150350 estar VM cubierta NC 52099 6.759362136363555 5 5702 238
 151402 ser VS guerrero NC 52655 6.684418698321409 3 18377 27
 151477 tener VM prueba NC 52701 6.677083100627620 3 4696 102
 151495 dar VM aspecto NC 52710 6.676390815097173 3 3181 150
 151520 dar VM nombre NC 52731 6.673623267312513 5 3181 430
 151729 sentir VM dolor NC 52835 6.658738071980615 2 1099 156
 151982 dar VM risa NC 52967 6.641731901880774 3 3181 151
 152033 haber VA modo NC 52987 6.638432405996205 2 12776 718
 152751 hacer VM año NC 53265 6.601618683213944 11 5119 1006
 153228 tener VM hígado NC 53441 6.577734128596665 2 4696 38
 153335 querer VM escena NC 53504 6.570555632604998 2 2027 87
 153587 dar VM dato NC 53633 6.554811414067753 2 3181 56
 154615 dejar VM muerto NC 54116 6.489827925427408 3 1605 307
 154661 ser VS tonterías NC 54140 6.486021490688188 3 18377 28
 154966 hablar VM pero NC 54308 6.463096886416228 2 1448 125
 155003 haber VA injusticia NC 54324 6.460016234788185 2 12776 15
 155372 ser VS mañana NC 54522 6.435448489776059 2 18377 490
 155559 dar VM salud NC 54611 6.423148606297678 2 3181 58
 156035 conocer VM don NC 54821 6.397313822810591 4 1022 902
 156110 abrir VM plaza NC 54861 6.391660938487741 2 783 235
 156611 ser VS cobarde NC 55152 6.354478587127902 2 18377 11
 156693 ser VS dueño NC 55206 6.347430200027342 4 18377 52
 157597 ser VS estudiante NC 55606 6.296201894859633 3 18377 29
 157598 ser VS alumno NC 55606 6.296201894859633 3 18377 29
 157659 tener VM opinión NC 55646 6.290694939284280 2 4696 41
 157841 ser VS hija NC 55756 6.276906781058257 10 18377 251
 158513 tratar VM mal NC 56133 6.229288561880193 2 402 478
 159206 dar VM voz NC 56209 6.219449690797934 7 3181 820
 159507 tener VM preocupación NC 56350 6.200196856118144 2 4696 42
 160353 dar VM fuerza NC 56577 6.171886804342073 4 3181 301
 160514 venir VM río NC 56662 6.160194668454197 2 1175 167
 160670 dar VM sentido NC 56749 6.152195737645328 3 3181 166
 160750 tener VM autoridad NC 56808 6.145042945351233 3 4696 113
 160795 llamar VM tío NC 56837 6.140393026457611 2 921 214
 160928 entrar VM viento NC 56879 6.135661079460929 2 634 311
 160947 hacer VM objeto NC 56891 6.133426067870729 3 5119 104
 161336 tener VM obligación NC 57063 6.112080442660039 2 4696 43
 161520 conocer VM dijo NC 57161 6.101071865543144 2 1022 195
 161543 ser VS plato NC 57178 6.098815717429580 4 18377 54
 165705 ser VS tiempo NC 57483 6.060804337409664 12 18377 1393
 166830 ser VS actriz NC 57906 6.004733000096799 2 18377 12
 166850 ser VS cónsul NC 57906 6.004733000096799 2 18377 12
 167133 hacer VM cruz NC 58056 5.987445609165635 3 5119 107
 167301 hacer VM prisionero NC 58145 5.974841598705721 2 5119 41
 167389 tener VM principio NC 58198 5.969019684734245 4 4696 211

c22vnc. txt

167875 tener VM visión NC 58448 5.942551733451834 2 4696 45
 167939 pasar VM calor NC 58465 5.940097324292259 2 1618 129
 168140 tener VM salida NC 58589 5.923283767680456 3 4696 118
 169418 tocar VM tierra NC 59023 5.870259534586107 2 370 573
 169454 contar VM cosa NC 59046 5.868430767326653 4 671 1494
 169516 ser VS fama NC 59087 5.862062007427819 4 18377 56
 169618 llevar VM siglo NC 59150 5.854498947689953 2 1504 142
 169728 decir VM eso NC 59220 5.845712677021917 3 5638 100
 169734 llamar VM chico NC 59225 5.845067843836354 2 921 232
 170331 tomar VM agua NC 59375 5.828260704135825 3 676 829
 170550 llamar VM doña NC 59502 5.813826820068788 2 921 234
 170918 pasar VM día NC 59667 5.794500384256688 7 1618 1686
 171020 poner VM paz NC 59739 5.786665338614759 2 1460 149
 171589 ser VS compañera NC 60065 5.747859201248395 4 18377 57
 171621 salir VM despacio NC 60087 5.745606241380314 2 1077 204
 171988 ser VS silencio NC 60202 5.732504539445209 2 18377 461
 172069 dar VM gloria NC 60257 5.726211221384760 2 3181 70
 172308 hacer VM estudio NC 60378 5.712627099880160 2 5119 44
 172620 creer VM dijo NC 60503 5.697452482754133 2 1142 195
 172687 decir VM mamá NC 60523 5.695564174168759 3 5638 103
 172772 ser VS gobernador NC 60580 5.688462010313110 2 18377 13
 172774 ser VS cabal NC 60580 5.688462010313110 2 18377 13
 173868 hacer VM té NC 61057 5.629694261735428 2 5119 45
 174310 hacer VM fuego NC 61199 5.612596846931397 4 5119 205
 174325 ser VS ladrón NC 61205 5.611313149663062 3 18377 33
 174400 llevar VM capa NC 61241 5.606914378187420 2 1504 152
 174591 venir VM dijo NC 61341 5.594646100221399 2 1175 195
 174995 dar VM paso NC 61474 5.578894899778808 5 3181 498
 175069 traer VM cosa NC 61524 5.573400062566971 3 395 1494
 175247 llamar VM hija NC 61630 5.559693954380995 2 921 251
 175823 hacer VM presa NC 61727 5.548829149101353 2 5119 46
 177040 haber VA aliado NC 62191 5.494041961169881 3 12776 48
 177430 ser VS libro NC 62417 5.469933374895074 2 18377 450
 177696 volver VM costumbre NC 62574 5.452233150684915 2 1635 146
 177753 decir VM vuesa NC 62605 5.449063746159230 2 5638 43
 178378 quitar VM parte NC 62921 5.412433296051677 2 318 757
 178628 hacer VM discurso NC 63085 5.392944195409182 2 5119 48
 178632 conocer VM historia NC 63089 5.392741892671606 2 1022 237
 179404 haber VA vocación NC 63469 5.350167218385405 2 12776 20
 179875 hacer VM fiesta NC 63688 5.325369063261972 3 5119 122
 179976 tener VM respuesta NC 63738 5.320924083541819 3 4696 133
 180019 hacer VM anillo NC 63764 5.317759585880824 2 5119 49
 180179 ser VS debilidad NC 63852 5.307017580804615 3 18377 35
 180181 ser VS varón NC 63852 5.307017580804615 3 18377 35
 180604 dar VM idea NC 64051 5.285131943394462 4 3181 347
 181034 ser VS agua NC 64272 5.259919992312993 6 18377 829
 181327 hacer VM frase NC 64424 5.244676977986768 3 5119 124
 181329 hacer VM locura NC 64426 5.244312226066100 2 5119 50
 181400 querer VM pero NC 64450 5.242559674743470 2 2027 125
 181659 llevar VM arma NC 64596 5.225221894867548 2 1504 169
 182161 tener VM uso NC 64783 5.206183466839916 2 4696 55
 182172 haber VA día NC 64791 5.204960360289750 10 12776 1686
 182519 haber VA trato NC 64947 5.186735557954042 3 12776 51
 183620 ser VS catedrático NC 65412 5.135943785316885 2 18377 15
 184113 cerrar VM puerta NC 65691 5.102916489658432 2 436 602
 184128 hacer VM cola NC 65699 5.102352520094717 2 5119 52
 184317 dar VM fuego NC 65775 5.094472227984750 3 3181 205
 185111 ser VS ser NC 66022 5.068311448575307 5 18377 94
 185609 ir VM hombre NC 66183 5.052546411812150 2 3786 2107
 186887 dormir VM boca NC 66786 4.983380289640372 2 448 606
 187055 haber VA ley NC 66841 4.977525743757362 4 12776 92
 193538 ser VS funcionario NC 67343 4.922278369779177 4 18377 65
 193986 ser VS producto NC 67599 4.892191296450605 2 18377 16
 193987 ser VS faraón NC 67599 4.892191296450605 2 18377 16
 194150 pedir VM luz NC 67698 4.882773516533506 2 422 662
 194878 hablar VM dijo NC 67996 4.851343093932439 2 1448 195
 196116 matar VM madre NC 68326 4.815450588417845 2 481 592
 196806 parecer VM gente NC 68683 4.776868007337778 4 1623 739

c22vnc. txt

196812 tener VM carácter NC 68686 4.776622762452936 2 4696 62
197380 haber VA niño NC 68996 4.747815348099472 2 12776 604
197630 ver VM amanecer NC 69135 4.731990588518098 2 4031 73
198233 pasar VM semana NC 69369 4.705325845479152 2 1618 182
198423 echar VM mirada NC 69463 4.695708001243011 2 679 434
198768 ver VM cosa NC 69633 4.676138361771590 11 4031 1494
199182 dar VM ser NC 69725 4.666875927715785 2 3181 94
199191 ser VS ayudante NC 69730 4.666336197693809 2 18377 17
201178 dar VM libertad NC 70429 4.592988219705360 2 3181 96
201253 estar VM pendiente NC 70467 4.588740941356401 2 5702 54
201663 ser VS uña NC 70709 4.560285740324924 4 18377 69
202907 tener VM cólera NC 71243 4.502936231741641 2 4696 67
202941 ir VM dijo NC 71265 4.500981776710812 3 3786 195
203770 hacer VM voto NC 71491 4.476497851058440 2 5119 62
204376 tener VM consecuencia NC 71740 4.451072830092709 2 4696 68
204687 contar VM caso NC 71871 4.438150827543208 2 671 473
205038 sacar VM cosa NC 72038 4.421145733975872 3 501 1494
205760 tener VM memoria NC 72293 4.394820707245314 3 4696 161
206094 conocer VM gente NC 72464 4.377186871225556 3 1022 739
206380 tener VM clase NC 72568 4.365611046611828 3 4696 162
206382 hacer VM respecto NC 72569 4.365526385328181 2 5119 64
206444 pasar VM chica NC 72611 4.360216178130049 2 1618 201
206616 pensar VM don NC 72686 4.352381307439773 4 1430 902
208411 haber VA tierra NC 73607 4.256510234340512 2 12776 573
208501 ser VS paso NC 73658 4.252293396012577 3 18377 498
209293 haber VA amor NC 74062 4.209569560611312 2 12776 570
209475 decir VM capitán NC 74143 4.201408436010610 2 5638 1293
210578 dar VM derecho NC 74617 4.152917774404570 2 3181 109
212859 pedir VM agua NC 75072 4.105488682346724 2 422 829
213207 tener VM pena NC 75269 4.085868985151865 3 4696 172
213532 ser VS defecto NC 75366 4.076152429853714 2 18377 20
213613 parecer VM hecho NC 75408 4.071924496858618 2 1623 218
215083 hacer VM teatro NC 76029 4.007343785894610 2 5119 71
216313 perder VM tiempo NC 76458 3.964123127686875 3 593 1393
217090 haber VA agua NC 76818 3.927815456783030 4 12776 829
217288 tener VM alma NC 76852 3.924810248347309 4 4696 297
217379 ser VS cristiano NC 76911 3.918935645887780 4 18377 77
217702 ser VS delito NC 77063 3.903457711361268 2 18377 21
217703 ser VS cima NC 77063 3.903457711361268 2 18377 21
217710 ser VS creación NC 77063 3.903457711361268 2 18377 21
218330 dar VM salida NC 77256 3.883252248402743 2 3181 118
218723 dar VM trabajo NC 77457 3.863698632595292 3 3181 266
218771 ser VS lástima NC 77484 3.860988561913312 3 18377 47
218793 ser VS novio NC 77496 3.859884833272772 5 18377 112
219969 hacer VM negocio NC 77825 3.828188743322671 3 5119 167
220004 buscar VM barco NC 77848 3.825691088426033 2 520 731
221268 ser VS aliado NC 78480 3.763160161378254 3 18377 48
221273 tomar VM tierra NC 78484 3.762833421503859 2 676 573
221908 ser VS sensibilidad NC 78703 3.740800710616603 2 18377 22
222001 entender VM palabra NC 78755 3.737087690771751 2 411 950
222513 estar VM puesto NC 79025 3.710134185824178 3 5702 154
222577 parecer VM persona NC 79057 3.707266769329425 2 1623 243
222630 tener VM gusto NC 79094 3.704314848488365 3 4696 187
223226 levantar VM parte NC 79354 3.677776101915517 2 525 757
223413 llevar VM tiempo NC 79457 3.667612124342424 5 1504 1393
223930 tener VM ala NC 79642 3.648450853015949 2 4696 86
223931 tener VM error NC 79642 3.648450853015949 2 4696 86
224946 ser VS niña NC 79947 3.617927909753132 7 18377 193
225045 dar VM placer NC 80008 3.611319144147010 2 3181 128
225320 romper VM cosa NC 80164 3.595385902991583 2 273 1494
225759 ser VS obra NC 80375 3.576588614808919 5 18377 117
225775 ser VS luto NC 80384 3.575722816736755 3 18377 50
226633 perder VM pie NC 80798 3.534419839130165 2 593 700
227000 perder VM hijo NC 80952 3.520417524730798 2 593 703
227038 tener VM dijo NC 80978 3.517307984388794 3 4696 195
227504 ser VS culpa NC 81146 3.499053654777407 4 18377 83
228911 ser VS músico NC 81736 3.441979551290247 2 18377 24
228912 ser VS rutina NC 81736 3.441979551290247 2 18377 24

c22vnc. txt

228916 ser VS inocencia NC 81736 3. 441979551290247 2 18377 24
 229041 dar VM detalle NC 81795 3. 435993188551699 2 3181 135
 229096 ser VS novela NC 81826 3. 433530245510378 4 18377 84
 232163 haber VA suceso NC 82547 3. 360920347822963 2 12776 35
 233315 tener VM amiga NC 82961 3. 320495223741805 2 4696 95
 233477 dar VM noticia NC 82998 3. 317517827116220 2 3181 140
 233647 ir VM salida NC 83064 3. 310700150421614 2 3786 118
 233746 haber VA razón NC 83125 3. 305730768911298 8 12776 348
 234164 tener VM cargo NC 83331 3. 286458053872904 2 4696 96
 234898 tener VM pan NC 83698 3. 252864178350098 2 4696 97
 235172 resultar VM cosa NC 83794 3. 245272579521124 2 304 1494
 236625 tener VM espíritu NC 84376 3. 186969838940533 2 4696 99
 236810 haber VA magia NC 84481 3. 177519467388679 2 12776 37
 236901 ser VS actor NC 84529 3. 173577200340187 2 18377 26
 236906 ser VS paciente NC 84529 3. 173577200340187 2 18377 26
 236994 ser VS razón NC 84584 3. 168409574116184 2 18377 348
 238227 querer VM amigo NC 84757 3. 152029144275443 3 2027 490
 238260 ser VS enfermedad NC 84774 3. 150134837811686 3 18377 55
 238362 hacer VM dijo NC 84832 3. 143470104304345 3 5119 195
 239049 dar VM paz NC 85143 3. 117075537659410 2 3181 149
 239145 hacer VM violencia NC 85192 3. 113031468536307 2 5119 93
 239945 hacer VM puente NC 85535 3. 078827953149622 2 5119 94
 240238 ser VS manera NC 85697 3. 063124733537895 2 18377 343
 241001 ser VS negocio NC 85970 3. 036745728078021 6 18377 167
 241040 pasar VM hora NC 85993 3. 033969731467365 3 1618 631
 242717 buscar VM palabra NC 86621 2. 976412718450936 2 520 950
 242961 poner VM fin NC 86703 2. 969709580398906 3 1460 710
 243509 hacer VM mujer NC 86928 2. 948462979772113 3 5119 1555
 245019 conocer VM paso NC 87630 2. 883378276674519 2 1022 498
 245029 tener VM familia NC 87638 2. 882752871183075 3 4696 226
 245132 venir VM don NC 87704 2. 876856767533406 3 1175 902
 245893 dar VM clase NC 87970 2. 853269480799728 2 3181 162
 246401 haber VA mal NC 88221 2. 830549679197847 2 12776 478
 246402 ser VS mujer NC 88222 2. 830452199765887 34 18377 1555
 246571 dar VM parte NC 88273 2. 826950808512975 5 3181 757
 246650 seguir VM viaje NC 88330 2. 821546142995062 2 1374 378
 247276 llevar VM razón NC 88596 2. 798148512123361 2 1504 348
 247601 ser VS amiga NC 88732 2. 785541086397175 4 18377 95
 247879 decir VM verdad NC 88886 2. 770721536830579 6 5638 563
 249024 hacer VM mal NC 89233 2. 740370174148048 5 5119 478
 249067 haber VA cosa NC 89257 2. 738532789222607 24 12776 1494
 249383 tener VM sangre NC 89434 2. 721094690734230 4 4696 373
 249780 hacer VM plan NC 89640 2. 701870538447905 2 5119 106
 249781 hacer VM causa NC 89640 2. 701870538447905 2 5119 106
 250153 tener VM templo NC 89785 2. 688072136210738 2 4696 116
 250392 dar VM cara NC 89895 2. 677637223262477 4 3181 555
 251165 decir VM maestro NC 90229 2. 648446231674307 2 5638 98
 251215 hacer VM número NC 90264 2. 644478244395086 2 5119 108
 252109 tener VM secreto NC 90641 2. 609938646593669 2 4696 119
 252170 ser VS nieto NC 90678 2. 607259941049499 2 18377 31
 252174 ser VS concepto NC 90678 2. 607259941049499 2 18377 31
 252180 ser VS castigo NC 90678 2. 607259941049499 2 18377 31
 252493 haber VA silencio NC 90870 2. 590553511583765 2 12776 461
 252703 venir VM mal NC 90973 2. 581680055688652 2 1175 478
 252882 haber VA ocasión NC 91050 2. 575006005370734 5 12776 198
 253288 haber VA influencia NC 91269 2. 555847787232921 2 12776 45
 255471 conocer VM verdad NC 91812 2. 508716965009309 2 1022 563
 255472 ser VS indicio NC 91813 2. 508712719590555 2 18377 32
 255473 ser VS director NC 91813 2. 508712719590555 2 18377 32
 255475 ser VS jugo NC 91813 2. 508712719590555 2 18377 32
 255744 pasar VM tarde NC 91929 2. 498593845001468 2 1618 357
 256081 tener VM mano NC 92049 2. 488565402791902 4 4696 1938
 257418 estar VM frío NC 92338 2. 463493123988216 2 5702 103
 257516 ser VS diosa NC 92403 2. 457139765322220 5 18377 141
 257570 hacer VM amante NC 92435 2. 454286698920812 2 5119 115
 258146 haber VA muerte NC 92624 2. 438152325902881 2 12776 450
 258647 ser VS águila NC 92887 2. 414334368104375 2 18377 33
 258653 ser VS cera NC 92887 2. 414334368104375 2 18377 33

c22vnc. txt

259073 haber VA momento NC 93088 2.399023530556986 5 12776 824
 259131 haber VA tiempo NC 93127 2.395070154766135 10 12776 1393
 259208 pasar VM gente NC 93172 2.391814265557446 3 1618 739
 260060 ser VS amor NC 93450 2.365415468449619 5 18377 570
 260095 ir VM sirena NC 93470 2.364431251804809 2 3786 160
 262878 ser VS agente NC 93908 2.323868029495765 2 18377 34
 263010 dar VM agua NC 93961 2.319471874115888 5 3181 829
 263687 dar VM dijo NC 94293 2.292674046269157 2 3181 195
 264049 ser VS gracia NC 94505 2.273401769685355 2 18377 304
 264090 hacer VM cosa NC 94535 2.270781087731837 11 5119 1494
 264202 ser VS señal NC 94557 2.269292232950457 3 18377 68
 264362 ver VM mal NC 94641 2.262177899786979 4 4031 478
 264408 poner VM punto NC 94673 2.259321454640695 2 1460 429
 264436 sentir VM amor NC 94690 2.258163246660319 2 1099 570
 264567 poner VM nombre NC 94744 2.252559458160803 2 1460 430
 265702 llevar VM camino NC 95195 2.214212736904377 2 1504 423
 265909 haber VA pez NC 95282 2.205809972258604 3 12776 99
 266756 ver VM sirena NC 95551 2.182031263255181 2 4031 160
 266829 ser VS señor NC 95594 2.178552593522142 3 18377 389
 267155 llamar VM hijo NC 95762 2.162680965845694 2 921 703
 267362 ser VS materia NC 95870 2.153756469981894 2 18377 36
 267363 ser VS rama NC 95870 2.153756469981894 2 18377 36
 267364 ser VS referencia NC 95870 2.153756469981894 2 18377 36
 267525 sentir VM madre NC 95919 2.149008631119851 2 1099 592
 267728 ser VS alma NC 96053 2.138227023583935 2 18377 297
 269103 haber VA luna NC 96508 2.100140202691133 4 12776 157
 269810 hacer VM vida NC 96799 2.076920255788272 3 5119 1379
 269959 tener VM casa NC 96829 2.074511365256690 2 4696 1153
 269973 ser VS magia NC 96839 2.073702397320387 2 18377 37
 269976 ser VS moda NC 96839 2.073702397320387 2 18377 37
 270111 haber VA barro NC 96903 2.068716121271609 2 12776 53
 270213 hacer VM sitio NC 96943 2.065393939765325 3 5119 255
 270522 hablar VM don NC 97061 2.055251764608741 3 1448 902
 270568 dar VM vida NC 97097 2.053035735638580 7 3181 1379
 271264 decir VM doña NC 97419 2.027170868347789 3 5638 234
 271744 hacer VM favor NC 97635 2.009469912951778 2 5119 134
 271807 escribir VM cosa NC 97672 2.006923546438742 2 458 1494
 272326 haber VA necesidad NC 97938 1.983350477511044 3 12776 105
 272661 haber VA mujer NC 98052 1.974208649336836 12 12776 1555
 273273 tener VM vuelta NC 98379 1.946365548502699 3 4696 287
 273598 dar VM suerte NC 98510 1.935533371127907 2 3181 221
 273953 ser VS diálogo NC 98667 1.922699381316158 2 18377 39
 274539 decir VM cosa NC 98824 1.911086086637464 4 5638 1494
 276064 ver VM capitán NC 99303 1.868651829595415 2 4031 1293
 276089 hacer VM acto NC 99317 1.867588356450206 2 5119 141
 276385 tener VM puesto NC 99400 1.861166235817213 2 4696 154
 277589 haber VA lección NC 99948 1.814684276362422 2 12776 58
 277595 haber VA moro NC 99948 1.814684276362422 2 12776 58
 278379 ser VS prisionero NC 100307 1.782799903675573 2 18377 41
 278676 haber VA esmeraldas NC 100476 1.767758293563213 2 12776 59
 278684 dar VM carne NC 100483 1.767342399181077 2 3181 235
 279522 ser VS sacerdote NC 100632 1.755220431900717 3 18377 78
 280256 dar VM muerte NC 100983 1.727896396282209 3 3181 450
 280523 haber VA esperanza NC 101097 1.717781421308898 3 12776 113
 280752 ser VS monja NC 101186 1.709946089831381 3 18377 79
 281588 ir VM despacio NC 101518 1.681265071564535 2 3786 204
 282122 ser VS gana NC 101778 1.662210649893863 4 18377 121
 282869 ver VM dijo NC 102088 1.635281501448132 2 4031 195
 282902 haber VA frontera NC 102110 1.633959993104088 2 12776 62
 282958 ser VS niño NC 102135 1.631833261146284 14 18377 604
 283747 tener VM cabeza NC 102489 1.603218029579601 2 4696 1052
 284027 haber VA gato NC 102637 1.591560259964770 2 12776 63
 284034 ser VS hogar NC 102639 1.591439440682751 2 18377 44
 285046 hacer VM juego NC 103026 1.562886634304826 2 5119 158
 285760 decir VM caballero NC 103385 1.536186396553135 2 5638 145
 285857 ser VS orden NC 103426 1.533061272326016 2 18377 264
 285890 ser VS criatura NC 103444 1.532124656397527 2 18377 45
 285896 ser VS héroe NC 103444 1.532124656397527 2 18377 45

286376 ser VS nombre NC 103668 1.514614416186062 4 18377 430
286598 encontrar VM don NC 103774 1.506581816185495 2 914 902
286605 haber VA viaje NC 103781 1.506094185203127 2 12776 378
286627 ver VM fuego NC 103796 1.505398088748067 2 4031 205
287423 llamar VM don NC 104013 1.487150225135150 2 921 902
287701 ser VS resto NC 104095 1.480953625928257 2 18377 261
287703 hacer VM fuerza NC 104097 1.480791118007186 3 5119 301
292201 conocer VM mujer NC 105462 1.375175277483759 3 1022 1555
292443 ser VS dueña NC 105577 1.366228878929391 2 18377 48
293352 ser VS hermano NC 105991 1.336148651084889 8 18377 320
293726 haber VA gloria NC 106162 1.322175523010767 2 12776 70
294018 ser VS información NC 106253 1.314662406944358 2 18377 49
295171 ser VS medio NC 106755 1.277978857297483 2 18377 249
296230 haber VA tesoro NC 107117 1.251318070640064 3 12776 130
296875 ser VS dios NC 107420 1.228665098454115 2 18377 246
297193 ser VS bul to NC 107587 1.216671049797618 2 18377 51
297301 ser VS dinero NC 107656 1.212359799414411 2 18377 245
297578 ser VS ley NC 107766 1.203980316512926 3 18377 92
297579 haber VA negro NC 107767 1.203943343417410 3 12776 132
297759 hacer VM cura NC 107840 1.197897406408459 2 5119 183
298928 ser VS fecha NC 108206 1.170109882543325 2 18377 52
299753 decir VM gracia NC 108541 1.145275884269222 3 5638 304
300405 ser VS sargento NC 108825 1.125087502048494 2 18377 53
300407 ser VS vía NC 108825 1.125087502048494 2 18377 53
300829 tener VM asunto NC 109026 1.110954401829017 2 4696 207
300865 conocer VM palabra NC 109047 1.109746761905748 2 1022 950
301884 ser VS orgullo NC 109458 1.081545261853442 2 18377 54
301918 ser VS oro NC 109461 1.081453329403869 7 18377 285
302259 ser VS marido NC 109630 1.069961193325743 5 18377 188
303296 ser VS lujo NC 110062 1.039427805558029 2 18377 55
303379 ser VS doña NC 110087 1.037563240692672 2 18377 234
303427 haber VA remedio NC 110116 1.035570705202416 2 12776 79
303430 haber VA hambre NC 110116 1.035570705202416 2 12776 79
303769 haber VA noticia NC 110219 1.028128139840227 3 12776 140
304166 querer VM capitán NC 110416 1.015734638029819 4 2027 1293
304179 ser VS maestro NC 110426 1.014743286227321 3 18377 98
304202 matar VM hombre NC 110442 1.013623801442668 2 481 2107
304456 ser VS chico NC 110553 1.006716489788126 2 18377 232
304700 haber VA libro NC 110660 0.999592481810569 3 12776 450
304742 ser VS señorita NC 110674 0.998682826623562 2 18377 56
304745 ser VS polvo NC 110674 0.998682826623562 2 18377 56
304748 ser VS acontecimiento NC 110674 0.998682826623562 2 18377 56
306273 dar VM tierra NC 111177 0.964137099189898 3 3181 573
306495 ser VS cuento NC 111238 0.959260847005036 2 18377 57
306729 querer VM don NC 111301 0.954623824912643 3 2027 902
306827 hacer VM despacio NC 111355 0.950991572048964 2 5119 204
307854 tener VM tierra NC 111662 0.929989517749224 4 4696 573
308142 ser VS pájaro NC 111785 0.921115017712587 2 18377 58
308342 ser VS miedo NC 111857 0.915997285281590 2 18377 226
308469 preguntar VM cosa NC 111928 0.910823535381623 2 711 1494
308732 ser VS perro NC 112067 0.901150054015775 2 18377 225
308794 haber VA novela NC 112089 0.900273102737133 2 12776 84
308801 hacer VM hijo NC 112092 0.900180807735209 5 5119 703
309335 ser VS broma NC 112350 0.884200933357251 2 18377 59
309435 haber VA sonrisa NC 112400 0.880696189714550 2 12776 322
309545 haber VA pobre NC 112472 0.875014573071870 2 12776 85
309546 haber VA posibilidad NC 112472 0.875014573071870 2 12776 85
309706 ser VS isla NC 112541 0.871695560417657 2 18377 223
310163 tener VM enemigo NC 112724 0.860128918500514 2 4696 232
310436 haber VA diferencia NC 112884 0.850323078305126 2 12776 86
310458 ser VS fuerza NC 112898 0.849525606324632 3 18377 301
311008 tener VM color NC 113145 0.833396556357027 2 4696 235
311476 estar VM dijo NC 113354 0.818814418864067 2 5702 195
311480 haber VA risa NC 113357 0.818682750119334 3 12776 151
311555 tener VM historia NC 113389 0.815941346400339 2 4696 237
311687 ser VS mi ombro NC 113422 0.813901624909422 2 18377 61
311845 haber VA sombra NC 113486 0.810316455735971 2 12776 315
312257 ser VS hecho NC 113663 0.799493276817414 2 18377 218

c22vnc. txt

312290 ser VS causa NC 113686 0.798118310254409 3 18377 106
312340 haber VA cuenta NC 113718 0.796291437771127 4 12776 537
313004 ser VS pecado NC 113971 0.780438383991490 2 18377 62
313006 ser VS voto NC 113971 0.780438383991490 2 18377 62
313732 hacer VM cara NC 114317 0.759471691997680 4 5119 555
314027 decir VM despacio NC 114478 0.750352791217852 2 5638 204
314083 ser VS humor NC 114511 0.748050585138122 2 18377 63
316050 ser VS forma NC 115367 0.697083006367412 6 18377 259
316221 hacer VM parte NC 115420 0.693479270207852 2 5119 757
316371 tener VM momento NC 115491 0.689205644956005 2 4696 824
316450 hacer VM enemigo NC 115528 0.687340154169714 2 5119 232
316588 ser VS escritor NC 115541 0.686365244932030 2 18377 65
316895 haber VA fuerza NC 115704 0.675616949668245 2 12776 301
316900 tener VM voz NC 115707 0.675501430366658 2 4696 820
317007 haber VA ser NC 115771 0.671704026969927 2 12776 94
317308 ser VS arena NC 115943 0.661565042283776 2 18377 208
317477 ser VS emperador NC 116036 0.657003634398037 2 18377 66
319021 ser VS plano NC 116540 0.628589134352532 2 18377 67
319025 ser VS arte NC 116540 0.628589134352532 2 18377 67
319761 ser VS despacio NC 116877 0.608960180731159 2 18377 204
320003 ser VS consecuencia NC 117006 0.601093253939465 2 18377 68
320165 ser VS amante NC 117096 0.596328912367257 3 18377 115
320950 ser VS padre NC 117343 0.583187775038463 9 18377 708
321151 hacer VM madre NC 117445 0.575911958912136 4 5119 592
321367 ser VS chica NC 117544 0.570522871219495 2 18377 201
322019 ser VS jefe NC 117798 0.556836316436029 3 18377 117
322257 ser VS gloria NC 117938 0.548749642556452 2 18377 70
322355 dar VM fondo NC 117992 0.545905058690758 2 3181 403
322412 hacer VM sol NC 118016 0.544148122175232 3 5119 421
322810 hacer VM camino NC 118203 0.533695865929369 3 5119 423
323038 ser VS idea NC 118317 0.527990736347548 4 18377 347
323108 ver VM don NC 118357 0.525634823105288 2 4031 902
323282 haber VA prueba NC 118423 0.522798578632620 2 12776 102
323286 hacer VM piedra NC 118425 0.522397579775052 2 5119 254
323958 hacer VM punto NC 118767 0.503144761476927 3 5119 429
325228 ser VS fraile NC 119277 0.476480597217350 2 18377 73
325297 llegar VM don NC 119300 0.475243898425938 2 1481 902
325340 haber VA rumor NC 119332 0.473660054347400 2 12776 105
325348 tener VM oro NC 119336 0.473482794449831 2 4696 285
327299 dar VM guerra NC 120162 0.430090767954116 2 3181 432
327337 ser VS lugar NC 120183 0.429375449669900 8 18377 389
330264 hacer VM luz NC 121391 0.371187838499609 2 5119 662
330279 ser VS recuerdo NC 121402 0.370566494324040 2 18377 184
330745 tener VM año NC 121575 0.362508866232651 3 4696 1006
331547 tener VM mujer NC 121886 0.349321732752416 5 4696 1555
331600 ser VS sitio NC 121920 0.347472902652495 3 18377 255
331871 tener VM fin NC 122091 0.339662956546012 2 4696 710
331910 tener VM viento NC 122113 0.338741841011883 2 4696 311
332672 haber VA orden NC 122453 0.323922151561982 4 12776 264
332796 haber VA grupo NC 122531 0.320390205360769 2 12776 258
332934 tener VM duda NC 122614 0.316212481240522 2 4696 316
332959 saber VM cosa NC 122623 0.316081779018591 3 3098 1494
333054 tener VM pie NC 122671 0.313508983551215 2 4696 700
333060 haber VA vino NC 122675 0.313332846573457 2 12776 257
333402 hacer VM vela NC 122854 0.306304097899546 2 5119 292
333746 ser VS religión NC 123011 0.299265547729911 2 18377 82
334452 ser VS pregunta NC 123299 0.287631149158343 4 18377 187
334656 haber VA niña NC 123384 0.284331913057980 3 12776 193
335235 decir VM amor NC 123622 0.274387263413877 2 5638 570
335271 estar VM boca NC 123637 0.273551070361467 4 5702 606
335581 ser VS valor NC 123807 0.267016125033813 2 18377 84
336385 tener VM pecho NC 124082 0.254549593277866 2 4696 331
336389 hacer VM mañana NC 124086 0.254452972565063 3 5119 490
336655 ser VS joven NC 124211 0.249899313623058 2 18377 172
337083 tener VM cosa NC 124373 0.243985515992669 5 4696 1494
337621 haber VA dinero NC 124637 0.233548317940031 2 12776 245
338355 haber VA persona NC 124987 0.221167043259915 2 12776 243
338950 hacer VM sombra NC 125296 0.210024876616251 2 5119 315

c22vnc. txt

339619 ser VS madre NC 125529 0.201549838279151 11 18377 592
339739 hacer VM don NC 125594 0.199120325451560 5 5119 902
339753 pasar VM año NC 125603 0.198657363258918 2 1618 1006
339835 ser VS movimiento NC 125647 0.196794670478361 2 18377 166
339836 ser VS problema NC 125647 0.196794670478361 2 18377 166
340073 venir VM tiempo NC 125770 0.192393679193495 2 1175 1393
340245 hacer VM padre NC 125867 0.188923298452873 4 5119 708
340601 ser VS papá NC 126019 0.183784846972845 2 18377 90
340603 ser VS niebla NC 126019 0.183784846972845 2 18377 90
340668 dar VM palabra NC 126072 0.181715560136420 2 3181 950
340936 haber VA sorpresa NC 126172 0.178182163955588 2 12776 130
341796 ver VM luz NC 126576 0.164736713047848 3 4031 662
341816 ser VS cariño NC 126591 0.164308477953433 2 18377 162
341855 ver VM gente NC 126618 0.163245304165654 2 4031 739
342043 tener VM amor NC 126684 0.160854462438020 3 4696 570
342082 ser VS beso NC 126701 0.160210332145244 2 18377 92
342195 hacer VM agua NC 126765 0.158143511224005 3 5119 829
342313 pasar VM noche NC 126811 0.156677349631632 2 1618 1046
342438 tener VM don NC 126851 0.155353095955750 3 4696 902
342969 ser VS motivo NC 127049 0.149153198982514 2 18377 93
345100 haber VA guardia NC 127987 0.119460291694552 3 12776 217
345151 ser VS verso NC 128009 0.118777887341349 2 18377 96
345932 ser VS espejo NC 128363 0.109552162143454 2 18377 97
345935 ser VS pan NC 128363 0.109552162143454 2 18377 97
346337 ser VS poeta NC 128534 0.104647026890210 3 18377 153
347005 poner VM mano NC 128851 0.096645163345778 3 1460 1938
347126 ver VM hijo NC 128918 0.095224327762557 3 4031 703
347641 tener VM madre NC 129165 0.088785150095052 2 4696 592
348230 haber VA perro NC 129481 0.081949725393446 3 12776 225
348368 ser VS sueño NC 129541 0.080699819933189 3 18377 217
349481 ser VS efecto NC 129974 0.070922869820230 2 18377 148
349509 decir VM hijo NC 129991 0.070502754317460 4 5638 703
349793 haber VA viento NC 130087 0.068430794803634 4 12776 311
349820 haber VA lágrima NC 130103 0.068039877311227 2 12776 147
350214 haber VA muerto NC 130281 0.064030343719493 3 12776 307
350310 ser VS mamá NC 130336 0.063012057669007 2 18377 103
350924 ser VS fray NC 130647 0.056647327955550 2 18377 104
351135 ser VS caballero NC 130707 0.055413946030041 2 18377 145
351326 ir VM hijo NC 130807 0.053947333880975 2 3786 703
351998 hacer VM viaje NC 131130 0.048376873577014 2 5119 378
352304 ser VS vista NC 131282 0.045511548405779 4 18377 274
352663 haber VA estrella NC 131437 0.042840905140616 2 12776 153
353088 haber VA luz NC 131644 0.039384935592842 8 12776 662
353098 ser VS animal NC 131653 0.039201305309065 3 18377 165
353609 ser VS número NC 131906 0.034888458086706 2 18377 108
354271 ser VS sexo NC 132196 0.030339168128133 2 18377 109
354782 hacer VM hombre NC 132396 0.027705147063629 9 5119 2107
354981 tener VM nombre NC 132503 0.026288685099370 2 4696 430
355393 tener VM luz NC 132680 0.024007769786661 3 4696 662
355565 tener VM cuenta NC 132732 0.023217332752194 2 4696 537
356085 hacer VM día NC 132978 0.020042720030394 8 5119 1686
356326 ser VS pasión NC 133088 0.018724459588371 2 18377 112
356327 ser VS tema NC 133088 0.018724459588371 2 18377 112
356666 ser VS detalle NC 133271 0.016690239281395 2 18377 135
356716 hacer VM noche NC 133299 0.016422322326231 5 5119 1046
356866 tener VM carta NC 133382 0.015480776085581 2 4696 442
357205 ser VS ocasión NC 133528 0.013914232999079 3 18377 198
357704 ser VS respuesta NC 133771 0.011518693707490 2 18377 133
357901 tener VM ojo NC 133835 0.010890135891867 6 4696 1512
357929 haber VA roca NC 133855 0.010693467966150 2 12776 165
358151 ser VS curiosidad NC 133937 0.010033157780415 2 18377 115
358398 parecer VM cosa NC 134058 0.009038082680011 2 1623 1494
358402 decir VM nombre NC 134061 0.009013229301786 2 5638 430
358537 ser VS mal NC 134124 0.008596836078162 8 18377 478
358661 hacer VM hora NC 134176 0.008105890130629 3 5119 631
358763 ser VS oficio NC 134215 0.007759106735899 2 18377 116
359444 conocer VM hombre NC 134539 0.005394860704977 2 1022 2107
359762 tener VM aire NC 134645 0.004777320617319 2 4696 460

c22vnc. txt

360054 ser VS calor NC 134786 0.003959728915157 2 18377 129
360165 haber VA guerra NC 134819 0.003762518834600 5 12776 432
360377 poner VM cosa NC 134955 0.003080074011940 2 1460 1494
360744 haber VA forma NC 135119 0.002385552954453 3 12776 259
360941 haber VA pena NC 135201 0.002054452037731 2 12776 172
361570 tener VM palabra NC 135487 0.001165050355657 4 4696 950
361586 tener VM gente NC 135491 0.001147274396789 3 4696 739
361643 ser VS persona NC 135536 0.001046502126880 4 18377 243
361769 ser VS época NC 135610 0.000842095647536 2 18377 126
361959 ver VM tierra NC 135707 0.000640195566385 2 4031 573
362155 ser VS grito NC 135816 0.000435795307857 3 18377 183
362497 ser VS realidad NC 135929 0.000284641669367 3 18377 187
362570 tener VM mal NC 135966 0.000232484890082 2 4696 478
362579 tener VM barco NC 135974 0.000221579295844 3 4696 731
362870 pasar VM tiempo NC 136114 0.000089610110702 2 1618 1393

Anexo II

TABLAS DE ETIQUETAS POR CATEGORÍA

1. [ADJETIVOS](#)
2. [ADVERBIOS](#)
3. [ARTÍCULOS](#)
4. [DETERMINANTES](#)
5. [NOMBRES](#)
6. [VERBOS](#)
7. [PRONOMBRES](#)
8. [CONJUNCIONES](#)
9. [NUMERALES](#)
10. [INTERJECCIONES](#)
11. [ABREVIATURAS](#)
12. [PREPOSICIONES](#)
13. [SIGNOS DE PUNTUACIÓN](#)

1. ADJETIVOS

ADJETIVOS			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Adjetivo	A
2	Tipo	Calificativo	Q
3	Grado	Apreciativo	A
4	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
5	Número	Singular	S
		Plural	P
		Invariable	N
6	Caso	-	0
7	Función	Participio	P

alegres	alegre	AQ0CP00
alegre	alegre	AQ0CS00
bonitas	bonito	AQ0FP00
bonita	bonito	AQ0FS00
bonitos	bonito	AQ0MP00

2. ADVERBIOS

ADVERBIOS			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Adverbio	R
2	Tipo	General	G

- Para los adverbios, ahora mismo, tan sólo indicamos que es de tipo general.
- La etiqueta final es RG000 y sirve tanto para los adverbios como para las locuciones adverbiales.

despacio	despacio	RG000
ahora	ahora	RG000
siempre	siempre	RG000
hábilmente	hábil	RG000
posteriormente	posterior	RG000
a_cuatro_patas	a_cuatro_patas	RG000
a_granel	a_granel	RG000

3. ARTÍCULOS

ARTÍCULOS			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Artículo	T
2	Tipo	Definido	D
3	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
4	Número	Singular	S
		Plural	P
5	Caso	-	0

- Aunque está prevista la categoría de *artículo indefinido* no la contemplamos puesto que hemos decidido tratar las formas del paradigma *un* como determinantes indefinidos o numerales.

el	el	TDMS0
los	el	TDMP0
lo	el	TDCS0
la	la	TDFS0
las	la	TDFP0

4. DETERMINANTES

DETERMINANTES			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Determinante	D
2	Tipo	Demostrativo	D
		Posesivo	P
		Interrogativo	T
		Exclamativo	E
		Indefinido	I
3	Persona	Primera	1
		Segunda	2
		Tercera	3
4	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
5	Número	Singular	S
		Plural	P
		Invariable	N
6	Caso	-	0
7	Poseedor	1ª persona-sg	1
		2ª persona-sg	2
		3ª persona	0
		1ª persona-pl	4
		2ª persona-pl	5

mi	mi	DP3CS01
mis	mi	DP3CP01
cuánta	cuánto	DT3FS00
cuántas	cuánto	DT3FP00
qué	qué	DE3CN00
alguna	alguno	DI3FS00
algunas	alguno	DI3FP00

5. NOMBRES

NOMBRES			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Nombre	N
2	Tipo	Común	C
		Propio	P
3	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
4	Número	Singular	S
		Plural	P
		Invariable	N
5	Caso	-	0
6	Género Semántico	-	0
7	Grado	Apreciativo	A

chico	chico	NCMS000
chicos	chico	NCMP000
chica	chica	NCFS000
chicas	chica	NCFP000
oyente	oyente	NCCS000
oyentes	oyente	NCCP000
cortapapeles	cortapapeles	NCMN000
tesis	tesis	NCFN000
Antonio	antonio	NP00000

6. VERBOS

VERBOS			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Verbo	V
2	Tipo	Principal	M
		Auxiliar	A
3	Modo	Indicativo	I
		Subjuntivo	S
		Imperativo	M
		Condicional	C
		Infinitivo	N
		Gerundio	G
		Participio	P
4	Tiempo	Presente	P
		Imperfecto	I
		Futuro	F
		Pasado	S
5	Persona	Primera	1
		Segunda	2
		Tercera	3
6	Número	Singular	S
		Plural	P
7	Género	Masculino	M
		Femenino	F

PRESENTE DE INDICATIVO	canto	cantar	VMIP1S0	soy	ser	VAIP1S0
	cantas	cantar	VMIP2S0	eres	ser	VAIP2S0
	canta	cantar	VMIP3S0	es	ser	VAIP3S0
	cantamos	cantar	VMIP1P0	somos	ser	VAIP1P0
	cantáis	cantar	VMIP2P0	sois	ser	VAIP2P0
	cantan	cantar	VMIP3P0	son	ser	VAIP3P0

7. PRONOMBRES

PRONOMBRES			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Pronombre	P
2	Tipo	Personal	P
		Demostrativo	D
		Posesivo	X
		Indefinido	I
		Interrogativo	T
		Relativo	R
3	Persona	Primera	1
		Segunda	2
		Tercera	3
4	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
5	Número	Singular	S
		Plural	P
		Invariable	N
6	Caso	Nominativo	N
		Acusativo	A
		Dativo	D
		Oblicuo	O
7	Poseedor	1ª persona-sg	1
		2ª persona-sg	2
		3ª persona	0
		1ª persona-pl	4
		2ª persona-pl	5
8	Politeness	Polite	P

nosotras	yo	PP1FP000
nosotros	yo	PP1MP000
conmigo	yo	PP1CSO00

8. CONJUNCIONES

CONJUNCIONES			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Conjunción	C
2	Tipo	Coordinada	C
		Subordinada	S

empero	empero	CC00
mas	mas	CC00
ni	ni	CC00
o	o	CC00
cuando	cuando	CS00
donde	donde	CS00
entonces	entonces	CS00
ergo	ergo	CS00
incluso	incluso	CS00
luego	luego	CS00
mientras	mientras	CS00

9. NUMERALES

NUMERALES			
Pos.	Atributo	Valor	Código
1	Categoría	Numeral	M
2	Tipo	Cardinal	C
		Ordinal	O
3	Género	Masculino	M
		Femenino	F
		Común	C
4	Número	Singular	S
		Plural	P
5	Caso	-	0
6	Función	Pronominal	P
		Determinante	D
		Adjetivo	A

cuatro	cuatro	MCCP00
cuatrocientas	cuatrocientos	MCFP00
cuatrocientos	cuatrocientos	MCMP00
diez	diez	MCCP00
doce	doce	MCCP00
dos	dos	MCCP00
primero	primero	MOMS00
primeros	primero	MOMP00
segundas	segundo	MOFP00
segunda	segundo	MOFS00
segundos	segundo	MOMP00
segundo	segundo	MOMS00