

BORRADOR DE PROYECTO DE DECRETO POR EL QUE SE PROPONE LA DECLARACIÓN COMO MONUMENTO NATURAL EL “BERROCAL DE LA DATA”.

El Berrocal de La Data se localiza al oeste de la comunidad autónoma de Extremadura, en el término municipal fronterizo de Valencia de Alcántara (provincia de Cáceres), a escasos nueve kilómetros de la frontera con el país vecino, Portugal. Más concretamente, dentro de los límites de la pedanía de La Aceña de la Borrega, perteneciente al conjunto de pedanías que conforman la campiña del término valenciano. Se encuadra dentro del denominado geológicamente como “Batolito de Nisa-Alburquerque”, una alargada masa granítica formada durante la Orogenia Varisca, rocas ígneas datadas geocronológicamente en 284 millones de años, que se encuentran a su vez en el núcleo del Anticlinorio Valencia de Alcántara – Alburquerque, un conjunto de rocas paleozoicas plegadas, que está representado por los mayores relieves de la comarca.

El tipo de roca granítica que aparece en esta zona presenta una textura porfídica y/o equigranular, tratándose desde el punto de vista litológico de leucogranitos y monzogranitos de dos micas (biotita, moscovita) con cordierita, andalucita y turmalina ocasionales, con abundantes fenocristales de feldespato potásico y plagioclasa, que suelen presentar orientaciones preferentes y están incluidos en una mesostasis no orientada compuesta principalmente de cuarzo, feldespato potásico y plagioclasa.

El granito del batolito se encuentra muy diaclasado, con dos direcciones principales (NE-SO y conjugada) y con levantes (diaclasas por descompresión). A través de dichas diaclasas el agua ha ido penetrando en su interior, provocando una meteorización paulatina a lo largo de millones de años, cuya consecuencia es el desarrollo de morfologías esféricas y pseudoesféricas propias de este tipo de materiales, entre otras tipologías.

Finalmente, la resistencia y dureza naturales que localmente han tenido los granitos de esta zona al norte de la Aceña de la Borrega ha creado un relieve que no ha hecho sino ensalzar paisajísticamente el berrocal parcialmente erosionado por los agentes meteóricos y sobre el cual el ser humano se instaló hace miles de años, creando una cultura megalítica a su alrededor, como fuente de material de construcción (el granito) y artístico sobre el cual plasmar su creatividad. Berrocal, en definitiva, sobre el que hoy en día conviven en total armonía usos tradicionales rurales propios de esta zona fronteriza entre España y Portugal.

Por todo lo expuesto anteriormente, el Berrocal de La Data constituye una superficie de gran valor, merecedora de ser declarada Monumento Natural por su espectacularidad, sus valores geológicos y paisajísticos intrínsecos y los elementos etnográficos, históricos, arqueológicos y culturales generales que la integran, que permitirán fomentar actividades educativas, científicas, culturales, recreativas y

socioeconómicas compatibles con la conservación de este espacio natural protegido, así como mejorar la calidad de vida y el bienestar social de la población de su entorno

El artículo 2 de la Ley 8/1998, de 26 de junio, de Conservación de la Naturaleza y los Espacios Naturales de Extremadura, establece como objetivo la integración en la Red de Áreas Protegidas de Extremadura de aquellos espacios naturales cuya conservación o restauración lo aconseje y hayan sido declarados como tales tras los estudios e informes pertinentes, así como la preservación de los valores científicos del patrimonio natural.

En el artículo 5 de la citada Ley se contempla el deber de conservar los espacios naturales por parte de los poderes públicos de Extremadura. Asimismo, se determina la obligación de las Administraciones de asegurar el mantenimiento y conservación de los recursos naturales con independencia de su titularidad o régimen jurídico, garantizando que la gestión de los recursos naturales se produzca sin merma de su potencialidad económica, social y medioambiental para satisfacer las necesidades de las generaciones futuras.

De conformidad con el artículo 15 de la citada Ley podrán ser declarados Espacios Naturales Protegidos aquellas zonas del territorio de la Comunidad Autónoma de Extremadura, así como los elementos singulares del Patrimonio Natural, en atención a la representatividad, singularidad, rareza, fragilidad o interés de sus elementos o sistemas naturales.

La citada Ley prevé en su artículo 16, entre otras tipologías de Espacios Naturales Protegidos, la de Monumentos Naturales. El Berrocal de La Data se ajusta a esta categoría, definida en el artículo 19 como aquellos espacios de dimensiones reducidas o elementos de la naturaleza constituidos básicamente por formaciones de notoria singularidad, rareza o belleza que merecen ser objeto de una protección especial, así como las formaciones geológicas, los yacimientos paleontológicos y demás elementos de la gea que reúnan un interés especial por la singularidad o importancia de sus valores científicos, culturales o paisajísticos.

El artículo 33 de la Ley 8/1998, de 26 de junio, de Conservación de la Naturaleza y de Espacios Naturales de Extremadura establece que la competencia de declarar los Espacios Naturales Protegidos, salvo en el caso de los Parques Naturales, se atribuye al Consejo de Gobierno de la Junta de Extremadura, a propuesta de la Consejería con competencias en materia de espacios protegidos, a instancia propia o de otras entidades.

Por otro lado, el elevado nivel de implicación local en la valorización y propuesta del Berrocal de La Data merece una representatividad de los distintos ámbitos competenciales vinculados a la toma de decisiones

en el espacio natural protegido, así como la de los principales actores sociales de orden local vinculados al mismo.

Por último, esta norma se integra en los preceptos de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, además de en los mandatos de la Ley 8/2011, de 23 de marzo, de Igualdad entre mujeres y hombres y contra la violencia de género en Extremadura, con especial incidencia en los artículos 3 de principios generales, 5 de disposiciones generales, 21 de transversalidad de género, 27 de lenguaje e imagen no sexista y en el artículo 69 referido al medio ambiente.

Igualmente se atiende a los objetivos recogidos en el V Plan Estratégico para la Igualdad entre Mujeres y Hombres de Extremadura y el Plan Estratégico de Igualdad de Género en el Medio Rural de Extremadura (2017-2020) de la Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio.

Con fecha 1 de septiembre de 2017 la Junta de Gobierno Local del Ayuntamiento de Valencia de Alcántara, en sesión ordinaria, aprobó el acuerdo de tramitar el proyecto presentado por la Asociación ADEXVAL denominado “Propuesta de declaración del paraje La Data como monumento natural”, siendo remitida dicha propuesta y el acuerdo correspondiente a la Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio con fecha 6 de septiembre de 2017.

En virtud de lo expuesto, de la vigente Ley de Conservación de la Naturaleza y de los Espacios Naturales de Extremadura, a propuesta de la Consejera para la Transición Ecológica y Sostenibilidad y previa deliberación del Consejo de Gobierno de la Junta de Extremadura, en su sesión celebrada el día 00 de 00 de 0000,

DISPONGO:

Artículo 1. Declaración

Se declara el Monumento Natural «Berrocal de La Data», en el término municipal de Valencia de Alcántara.

Artículo 2. Finalidad

La declaración del Monumento Natural «Berrocal de La Data» tiene como finalidad contribuir a la conservación de dicho espacio y sus valores naturales, en armonía con los usos, derechos y aprovechamientos tradicionales y con el desenvolvimiento de actividades educativas, científicas, culturales, recreativas, turísticas y socioeconómicas compatibles con la protección del espacio.

Artículo 3. Objetivos

La declaración del Monumento Natural “Berrocal de La Data” tiene como objetivos básicos:

1. Mantener la integridad estructural, hidrológica, y cultural del conjunto berroqueño, así como asegurar el mantenimiento de todos aquellos recursos que afectan directa o indirectamente a la conservación de dicho conjunto.
2. Propulsar el desarrollo socioeconómico y cultural de las poblaciones de forma compatible con el Espacio Natural Protegido.
3. Potenciar la investigación para un mejor conocimiento de los valores de este Espacio Natural Protegido.
4. Proporcionar formas de uso y disfrute del Espacio Natural Protegido de manera compatible con su conservación y la seguridad de los visitantes.
5. Facilitar el desarrollo de actividades de información, interpretación y educación ambiental y sociocultural.
6. Propiciar que su conservación y uso sean un ejemplo a seguir, tanto en Extremadura como en otros ámbitos, como modelo de desarrollo sostenible en un Espacio Protegido.

Artículo 4. Principales características

El espacio objeto de protección y declaración de El Berrocal de la Data constituye una alargada masa granítica, cuya resistencia y dureza a lo largo de su evolución geológica a lo largo de millones de años, han formado un relieve con meteorización, al encontrarse diaclasado por la intervención del agua, resultando en el espacio, concreciones de leocogranitos, monzogranitos, como micas, feldespato, cuarzo, plagioclasa, y andalucita y turmalina ocasionales. Ello junto con valores etnográficos, históricos, arqueológicos y culturales permite el fomento de actividades antrópicas compatibles con la conservación del espacio natural protegido y promueve la mejora de la calidad de vida y el bienestar social de la población de su entorno, sobre el que hoy en día conviven en total armonía usos tradicionales rurales propios de esta zona fronteriza entre España y Portugal.

Artículo 5. Ámbito territorial

El Monumento Natural ocupa una superficie de 464,98 ha (según medición en sistema geodésico ETRS89 H30). Se sitúa en la provincia de Cáceres, en el término municipal de Valencia de Alcántara, e incluye 85 parcelas pertenecientes al polígono catastral 57, así como varios caminos en los parajes “La Bomba”, “Cajirón”, “Chivarría”, “La Data”, “Las Guerreras”, “La Mascarra”, “Los Mellizos” y “Verdugos”. Dichas parcelas son: 83, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 114, 115, 116, 117, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172,

173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 188, 191, 195, 197, 9014, 9015, 9016, 9017, 9020, 9021, 9022 y 9023 (las parcelas 9014, 9016 y 9017 quedan incluidas parcialmente).

En el Anexo I y Anexo II se adjuntan, respectivamente, la relación de referencias catastrales de las parcelas incluidas en el ámbito territorial del Espacio Natural Protegido y la relación de coordenadas (ETRS89; Huso 30) de los vértices que delimitan el Monumento Natural “Berrocal de La Data”. Asimismo, en el Anexo III se adjunta un plano con la delimitación del Monumento Natural Berrocal de La Data.

Artículo 6. Compatibilidades

La declaración como Monumento Natural de los terrenos afectados será compatible, siempre que no afecte a la conservación de los valores que se pretenden proteger, con el ejercicio de:

- a) Las atribuciones de la Administración del Estado, de la Comunidad Autónoma o de la Corporación Local sobre los bienes de dominio público en él contenidos.
- b) Las atribuciones de la Administración del Estado, de la Comunidad Autónoma o de la Corporación Local sobre los Montes de Utilidad Pública y Protectores, según lo dispuesto en la Ley de Montes y en el Reglamento para su aplicación.
- c) Los derechos privados existentes, si los hubiera, en los terrenos afectados.

Artículo 7. Protección

1.- Desde la entrada en vigor de este decreto, toda acción que se ejecute dentro del monumento natural y pueda producir directa o indirectamente desfiguraciones, deterioros o destrucciones en los valores naturales objeto de protección necesita autorización, con carácter previo a su ejecución, de la Dirección General con competencias en materia de áreas protegidas, perteneciente a la consejería con competencias en materia de medio ambiente.

2.- La Dirección General con competencias en materia de áreas protegidas podrá regular la circulación de personas cuando resulte imprescindible para la gestión, protección o conservación de los valores del monumento natural.

3.- La zonificación y regulación de usos serán los recogidos en el correspondiente plan rector de uso y gestión.

Artículo 8. Administración y gestión

1.- Corresponde a la Consejería con competencias en materia de áreas protegidas la administración y gestión del Monumento Natural “Berrocal de La Data”, la cual, en el ámbito de sus competencias, adoptará las medidas de conservación, protección y disfrute necesarias para el adecuado cumplimiento de las finalidades del Monumento Natural.

2. – En el cumplimiento y desarrollo de dichos objetivos realizará sus actuaciones con conocimiento y en coordinación con el Ayuntamiento de Valencia de Alcántara.

Artículo 9. Limitaciones de derechos

De conformidad con las normas que regulan, en nuestro ordenamiento jurídico, la responsabilidad patrimonial de la Administración, serán indemnizables las limitaciones singulares a la propiedad en relación con los usos permitidos en suelo no urbanizable y siempre que esas limitaciones resulten incompatibles con los usos tradicionales y consolidados de los predios y se deriven del establecimiento del Monumento Natural. Sin perjuicio de las limitaciones establecidas en la legislación vigente, la regulación de las específicas limitaciones, tendrá lugar en los instrumentos de planeamiento de este espacio natural cuya zonificación concretará el régimen de usos en el Berrocal y que se aprobará en el futuro con arreglo a la sección 5 del capítulo V del título III de la Ley 8/1998, de 26 de junio, de Conservación de la Naturaleza y los Espacios Naturales de Extremadura.

Artículo 10. Régimen sancionador

El incumplimiento o infracción de las normas reguladoras del régimen especial de protección del Monumento Natural será sancionado, según cada caso proceda, de acuerdo con lo que dispone la Ley 8/1998, de 26 de junio, de Conservación de la Naturaleza y Espacios Naturales de Extremadura y demás legislación vigente en materia de espacios naturales, flora y fauna silvestres, montes, régimen del suelo, todo ello sin perjuicio de la responsabilidad exigible en vía penal, civil o de otro orden en que puedan incurrir. Los infractores estarán obligados en cualquier caso a reparar los daños y perjuicios causados.

Artículo 11. Medidas y financiación

De acuerdo con las disponibilidades presupuestarias existentes en cada ejercicio, la Junta de Extremadura, sin perjuicio de la colaboración con las entidades públicas y privadas que puedan tener interés en coadyuvar a la mejor gestión del Espacio Protegido, atenderá al desarrollo de las actividades, trabajos y obras de conservación, investigación y uso público, y en general, a la correcta gestión del Monumento Natural.

Disposición final única. Entrada en vigor.

El presente decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de Extremadura.

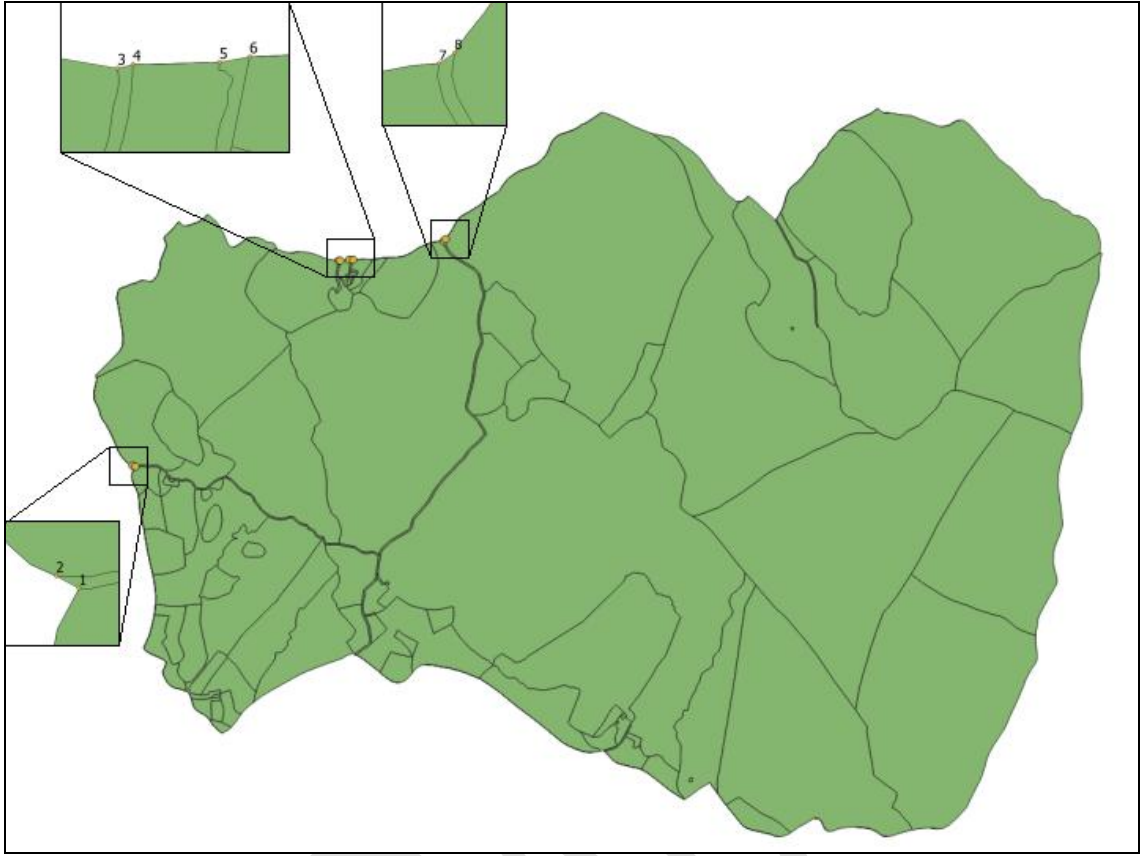
ANEXO I. ÁMBITO TERRITORIAL (REFERENCIAS CATASTRALES)

Relación de referencias catastrales de las parcelas incluidas en el ámbito territorial del Monumento Natural "Berrocal de La Data".

Referencia catastral	Referencia catastral	Referencia catastral	Referencia catastral
001000200PD55E	10207A05700111	10207A05700153	10207A05700177
001800200PD55E	10207A05700114	10207A05700154	10207A05700178
001900100PD55E	10207A05700115	10207A05700155	10207A05700179
001900400PD55E	10207A05700116	10207A05700156	10207A05700180
002400100PD55E	10207A05700117	10207A05700157	10207A05700181
002400200PD55E	10207A05700118	10207A05700158	10207A05700182
002500100PD55E	10207A05700120	10207A05700159	10207A05700183
10207A05700083	10207A05700121	10207A05700160	10207A05700184
10207A05700084	10207A05700122	10207A05700161	10207A05700188
10207A05700085	10207A05700123	10207A05700162	10207A05700191
10207A05700086	10207A05700124	10207A05700163	10207A05700195
10207A05700087	10207A05700125	10207A05700164	10207A05700197
10207A05700088	10207A05700126	10207A05700165	10207A05709022
10207A05700090	10207A05700127	10207A05700166	10207A05709002
10207A05700091	10207A05700128	10207A05700167	10207A05709010
10207A05700092	10207A05700129	10207A05700168	10207A05709012
10207A05700103	10207A05700145	10207A05700169	10207A05709014
10207A05700104	10207A05700146	10207A05700170	10207A05709015
10207A05700105	10207A05700147	10207A05700171	10207A05709016
10207A05700106	10207A05700148	10207A05700172	10207A05709017
10207A05700107	10207A05700149	10207A05700173	10207A05709018
10207A05700108	10207A05700150	10207A05700174	10207A05709020
10207A05700109	10207A05700151	10207A05700175	10207A05709021
10207A05700110	10207A05700152	10207A05700176	10207A05709023

Parcelas cuya inclusión dentro del espacio protegido es parcial, desde los puntos indicados hacia el interior del espacio protegido (Coordenadas referidas al Sistema ETRS89 H30):

Punto nº	X	Y	Referencia catastral	Punto nº	X	Y	Referencia catastral
1	134993	4362664	10207A05709017	5	135635	4363284	10207A05709014
2	134985	4362669	10207A05709017	6	135645	4363286	10207A05709014
3	135602	4363283	10207A05709014	7	135918	4363343	10207A05709016
4	135607	4363284	10207A05709014	8	135923	4363347	10207A05709016



ANEXO II. ÁMBITO TERRITORIAL (COORDENADAS)

Relación de coordenadas de los vértices que delimitan el Monumento Natural “Berrocal de La Data”:



Sistema de Referencia ETRS89H30

Punto	X	Y
1	134.876,49	4.362.935,88
2	134.874,87	4.362.939,16
3	134.888,06	4.362.952,41
4	134.927,52	4.362.991,75
5	134.943,88	4.363.008,60
6	134.948,18	4.363.014,15
7	134.951,43	4.363.019,56
8	134.953,74	4.363.025,17
9	134.955,22	4.363.031,30
10	134.956,06	4.363.037,98
11	134.956,50	4.363.045,27
12	134.956,52	4.363.053,08
13	134.956,13	4.363.061,34
14	134.954,33	4.363.075,74
15	134.950,14	4.363.102,00
16	134.945,69	4.363.128,51
17	134.943,17	4.363.143,66
18	134.941,66	4.363.152,18

Punto	X	Y
19	134.940,24	4.363.158,77
20	134.938,49	4.363.164,88
21	134.937,31	4.363.168,34
22	134.939,76	4.363.182,33
23	134.941,24	4.363.188,21
24	134.943,31	4.363.194,16
25	134.947,51	4.363.199,36
26	134.953,44	4.363.201,89
27	134.961,24	4.363.203,20
28	134.971,85	4.363.208,31
29	134.980,90	4.363.212,33
30	134.996,43	4.363.216,73
31	135.006,38	4.363.221,40
32	135.015,52	4.363.224,28
33	135.025,39	4.363.223,15
34	135.033,32	4.363.220,39
35	135.035,90	4.363.219,48
36	135.040,63	4.363.219,83

Punto	X	Y
37	135.043,75	4.363.220,05
38	135.050,27	4.363.227,65
39	135.059,19	4.363.238,96
40	135.065,32	4.363.253,33
41	135.066,96	4.363.265,19
42	135.067,35	4.363.273,58
43	135.069,48	4.363.283,41
44	135.077,71	4.363.304,13
45	135.085,63	4.363.323,40
46	135.086,95	4.363.330,75
47	135.081,91	4.363.341,84
48	135.080,18	4.363.347,20
49	135.080,25	4.363.350,75
50	135.083,59	4.363.357,56
51	135.098,83	4.363.370,52
52	135.117,40	4.363.391,93
53	135.121,64	4.363.397,37
54	135.123,77	4.363.399,51
55	135.124,37	4.363.399,93
56	135.126,62	4.363.398,56
57	135.127,94	4.363.396,72
58	135.133,41	4.363.389,10
59	135.145,66	4.363.386,63
60	135.157,18	4.363.389,33
61	135.181,24	4.363.398,24
62	135.191,62	4.363.403,70
63	135.197,35	4.363.408,40
64	135.202,54	4.363.413,40
65	135.206,35	4.363.418,75
66	135.208,90	4.363.420,68
67	135.210,88	4.363.421,00
68	135.214,72	4.363.419,07
69	135.220,22	4.363.413,54
70	135.228,41	4.363.406,45
71	135.235,10	4.363.401,60
72	135.241,60	4.363.391,61
73	135.247,96	4.363.379,22
74	135.256,74	4.363.367,31
75	135.262,83	4.363.352,99
76	135.266,23	4.363.343,90
77	135.272,05	4.363.330,13
78	135.279,12	4.363.324,45
79	135.287,21	4.363.323,41
80	135.295,22	4.363.325,53
81	135.312,38	4.363.337,34
82	135.320,67	4.363.345,28
83	135.327,34	4.363.350,10
84	135.339,30	4.363.352,19
85	135.355,39	4.363.352,05
86	135.365,12	4.363.350,27
87	135.372,07	4.363.348,40
88	135.379,20	4.363.345,18

Punto	X	Y
89	135.383,66	4.363.339,99
90	135.392,58	4.363.337,71
91	135.399,95	4.363.337,36
92	135.406,07	4.363.335,81
93	135.409,93	4.363.334,20
94	135.418,91	4.363.317,14
95	135.419,81	4.363.316,80
96	135.436,80	4.363.310,31
97	135.449,00	4.363.307,06
98	135.460,80	4.363.306,13
99	135.469,36	4.363.306,76
100	135.481,62	4.363.310,16
101	135.494,22	4.363.309,25
102	135.513,85	4.363.306,70
103	135.534,93	4.363.301,12
104	135.551,46	4.363.293,91
105	135.568,53	4.363.287,45
106	135.583,79	4.363.285,68
107	135.601,86	4.363.282,51
108	135.606,91	4.363.283,75
109	135.635,43	4.363.284,48
110	135.645,35	4.363.286,34
111	135.656,19	4.363.286,79
112	135.680,17	4.363.287,58
113	135.704,61	4.363.287,08
114	135.707,21	4.363.287,36
115	135.719,78	4.363.288,72
116	135.739,40	4.363.291,49
117	135.749,07	4.363.291,98
118	135.754,85	4.363.292,27
119	135.767,45	4.363.292,46
120	135.782,62	4.363.293,18
121	135.794,75	4.363.295,57
122	135.806,79	4.363.299,80
123	135.824,51	4.363.308,83
124	135.836,34	4.363.317,30
125	135.844,26	4.363.322,07
126	135.854,68	4.363.326,70
127	135.869,89	4.363.333,51
128	135.880,16	4.363.336,34
129	135.884,11	4.363.337,41
130	135.895,40	4.363.339,41
131	135.907,97	4.363.341,97
132	135.917,93	4.363.342,91
133	135.923,46	4.363.346,85
134	135.927,71	4.363.353,41
135	135.934,20	4.363.361,66
136	135.942,56	4.363.374,41
137	135.950,35	4.363.388,47
138	135.956,37	4.363.400,17
139	135.962,50	4.363.408,81
140	135.972,95	4.363.417,26

Punto	X	Y
141	135.984,84	4.363.424,11
142	135.994,77	4.363.429,39
143	136.012,61	4.363.440,67
144	136.026,38	4.363.449,34
145	136.038,46	4.363.460,13
146	136.049,97	4.363.469,42
147	136.063,48	4.363.477,97
148	136.080,78	4.363.488,77
149	136.087,51	4.363.496,49
150	136.092,48	4.363.504,81
151	136.101,04	4.363.516,41
152	136.111,03	4.363.528,95
153	136.121,19	4.363.536,51
154	136.130,53	4.363.543,09
155	136.143,12	4.363.550,93
156	136.166,57	4.363.559,65
157	136.185,74	4.363.566,92
158	136.199,83	4.363.574,30
159	136.212,72	4.363.585,94
160	136.225,67	4.363.601,80
161	136.232,00	4.363.614,52
162	136.236,80	4.363.627,42
163	136.240,21	4.363.635,05
164	136.243,56	4.363.641,40
165	136.251,37	4.363.650,60
166	136.258,90	4.363.656,76
167	136.268,03	4.363.661,17
168	136.282,50	4.363.665,86
169	136.303,98	4.363.673,53
170	136.320,79	4.363.681,81
171	136.332,90	4.363.691,54
172	136.339,21	4.363.692,04
173	136.369,53	4.363.711,80
174	136.379,26	4.363.718,62
175	136.386,64	4.363.723,88
176	136.389,40	4.363.725,24
177	136.391,85	4.363.726,45
178	136.399,06	4.363.725,60
179	136.420,95	4.363.717,44
180	136.446,04	4.363.706,95
181	136.460,60	4.363.699,90
182	136.469,15	4.363.694,90
183	136.481,36	4.363.687,58
184	136.515,70	4.363.673,63
185	136.530,59	4.363.667,65
186	136.542,90	4.363.663,69
187	136.551,58	4.363.660,91
188	136.562,84	4.363.659,73
189	136.576,51	4.363.656,17
190	136.589,07	4.363.654,55
191	136.601,46	4.363.651,50
192	136.608,88	4.363.648,67

Punto	X	Y
193	136.620,27	4.363.641,65
194	136.640,26	4.363.626,34
195	136.656,31	4.363.615,51
196	136.669,38	4.363.605,45
197	136.687,33	4.363.586,74
198	136.705,94	4.363.561,37
199	136.717,73	4.363.544,27
200	136.735,36	4.363.519,06
201	136.755,48	4.363.498,40
202	136.762,64	4.363.487,16
203	136.774,38	4.363.475,93
204	136.783,71	4.363.468,95
205	136.791,86	4.363.463,03
206	136.799,23	4.363.459,21
207	136.801,50	4.363.459,23
208	136.808,09	4.363.459,27
209	136.817,42	4.363.463,63
210	136.822,41	4.363.468,31
211	136.826,88	4.363.472,51
212	136.830,05	4.363.474,80
213	136.831,40	4.363.475,29
214	136.839,15	4.363.470,73
215	136.855,32	4.363.457,65
216	136.869,71	4.363.443,03
217	136.890,52	4.363.423,89
218	136.912,07	4.363.403,34
219	136.912,96	4.363.404,54
220	136.914,64	4.363.406,83
221	136.924,35	4.363.419,96
222	136.928,27	4.363.427,69
223	136.932,25	4.363.435,53
224	136.936,11	4.363.444,04
225	136.941,43	4.363.463,94
226	136.946,01	4.363.478,91
227	136.951,37	4.363.492,06
228	136.956,29	4.363.498,82
229	136.964,14	4.363.508,04
230	136.972,34	4.363.513,18
231	136.980,96	4.363.520,01
232	136.993,62	4.363.533,82
233	137.011,28	4.363.556,46
234	137.023,20	4.363.567,58
235	137.030,28	4.363.577,64
236	137.037,29	4.363.591,04
237	137.041,95	4.363.601,19
238	137.048,98	4.363.610,08
239	137.058,65	4.363.618,08
240	137.066,43	4.363.623,97
241	137.072,04	4.363.634,62
242	137.084,92	4.363.653,21
243	137.092,73	4.363.662,83
244	137.099,28	4.363.670,06

Punto	X	Y
245	137.106,69	4.363.674,76
246	137.110,60	4.363.677,24
247	137.120,18	4.363.683,04
248	137.140,45	4.363.696,06
249	137.160,80	4.363.707,05
250	137.174,78	4.363.713,07
251	137.187,44	4.363.718,25
252	137.199,02	4.363.723,71
253	137.206,48	4.363.729,59
254	137.211,15	4.363.733,73
255	137.214,04	4.363.736,05
256	137.218,84	4.363.737,94
257	137.220,72	4.363.737,92
258	137.224,75	4.363.735,65
259	137.229,94	4.363.730,08
260	137.236,56	4.363.725,37
261	137.245,77	4.363.725,67
262	137.254,30	4.363.725,77
263	137.282,99	4.363.721,00
264	137.305,70	4.363.718,38
265	137.317,05	4.363.718,09
266	137.332,08	4.363.712,52
267	137.347,44	4.363.705,66
268	137.369,51	4.363.697,69
269	137.389,10	4.363.690,67
270	137.401,52	4.363.685,59
271	137.411,18	4.363.684,43
272	137.425,62	4.363.686,35
273	137.437,75	4.363.691,05
274	137.444,39	4.363.696,10
275	137.452,44	4.363.700,19
276	137.458,32	4.363.701,80
277	137.466,65	4.363.703,81
278	137.472,96	4.363.703,72
279	137.481,21	4.363.700,00
280	137.497,00	4.363.687,26
281	137.528,72	4.363.651,30
282	137.550,76	4.363.626,38
283	137.563,92	4.363.608,95
284	137.581,38	4.363.588,25
285	137.604,78	4.363.569,33
286	137.618,54	4.363.560,13
287	137.631,41	4.363.547,01
288	137.643,83	4.363.534,96
289	137.655,98	4.363.522,26
290	137.671,10	4.363.507,66
291	137.684,85	4.363.497,69
292	137.695,07	4.363.485,41
293	137.705,88	4.363.473,38
294	137.716,57	4.363.466,28
295	137.727,90	4.363.464,66
296	137.743,10	4.363.460,96

Punto	X	Y
297	137.753,59	4.363.457,03
298	137.758,92	4.363.452,93
299	137.768,63	4.363.443,20
300	137.783,57	4.363.434,96
301	137.791,73	4.363.432,05
302	137.799,02	4.363.425,11
303	137.802,22	4.363.421,45
304	137.809,89	4.363.416,91
305	137.817,29	4.363.416,26
306	137.823,40	4.363.416,22
307	137.832,64	4.363.413,55
308	137.841,56	4.363.409,48
309	137.847,58	4.363.406,05
310	137.854,81	4.363.399,31
311	137.859,39	4.363.392,22
312	137.868,85	4.363.384,51
313	137.872,93	4.363.378,20
314	137.876,54	4.363.371,56
315	137.879,53	4.363.366,67
316	137.883,69	4.363.351,57
317	137.885,85	4.363.332,47
318	137.885,51	4.363.322,40
319	137.884,46	4.363.305,49
320	137.890,98	4.363.303,97
321	137.888,80	4.363.296,99
322	137.887,42	4.363.292,58
323	137.884,30	4.363.274,88
324	137.883,06	4.363.256,69
325	137.883,48	4.363.238,44
326	137.881,23	4.363.222,98
327	137.875,37	4.363.206,79
328	137.866,79	4.363.184,24
329	137.853,72	4.363.144,55
330	137.844,93	4.363.109,25
331	137.836,21	4.363.075,48
332	137.830,27	4.363.057,40
333	137.827,60	4.363.038,52
334	137.825,45	4.363.020,00
335	137.823,51	4.363.000,33
336	137.823,39	4.362.981,45
337	137.824,80	4.362.965,45
338	137.828,30	4.362.931,49
339	137.830,33	4.362.903,97
340	137.831,66	4.362.880,96
341	137.831,73	4.362.849,71
342	137.829,42	4.362.833,12
343	137.822,38	4.362.813,42
344	137.811,95	4.362.789,18
345	137.800,88	4.362.763,65
346	137.798,96	4.362.759,20
347	137.795,19	4.362.744,19
348	137.792,76	4.362.735,77

Punto	X	Y
349	137.786,83	4.362.726,11
350	137.779,43	4.362.714,85
351	137.773,60	4.362.699,19
352	137.764,53	4.362.666,21
353	137.760,11	4.362.642,45
354	137.759,30	4.362.608,83
355	137.768,10	4.362.541,23
356	137.771,76	4.362.510,59
357	137.773,79	4.362.494,18
358	137.771,94	4.362.484,70
359	137.763,18	4.362.458,09
360	137.749,22	4.362.423,70
361	137.746,11	4.362.406,38
362	137.745,12	4.362.390,75
363	137.745,47	4.362.376,59
364	137.749,09	4.362.358,83
365	137.753,85	4.362.340,50
366	137.756,11	4.362.331,86
367	137.757,18	4.362.322,11
368	137.754,85	4.362.313,18
369	137.745,82	4.362.297,04
370	137.740,78	4.362.288,27
371	137.733,75	4.362.276,06
372	137.717,78	4.362.247,76
373	137.705,10	4.362.224,40
374	137.698,51	4.362.205,94
375	137.697,80	4.362.192,85
376	137.694,06	4.362.173,88
377	137.693,06	4.362.161,42
378	137.693,05	4.362.159,13
379	137.692,99	4.362.146,87
380	137.693,17	4.362.144,16
381	137.694,02	4.362.131,88
382	137.695,41	4.362.116,24
383	137.696,54	4.362.097,68
384	137.696,18	4.362.087,74
385	137.694,13	4.362.079,80
386	137.687,27	4.362.069,93
387	137.680,01	4.362.059,70
388	137.672,84	4.362.046,00
389	137.664,78	4.362.032,49
390	137.655,96	4.362.008,80
391	137.637,64	4.361.965,41
392	137.630,93	4.361.951,06
393	137.615,14	4.361.917,25
394	137.604,34	4.361.892,00
395	137.597,80	4.361.878,41
396	137.589,03	4.361.866,08
397	137.578,81	4.361.849,99
398	137.569,25	4.361.835,23
399	137.564,06	4.361.827,23
400	137.555,81	4.361.812,57

Punto	X	Y
401	137.554,78	4.361.810,42
402	137.549,29	4.361.798,99
403	137.543,82	4.361.781,26
404	137.539,21	4.361.765,28
405	137.534,88	4.361.749,91
406	137.528,66	4.361.732,22
407	137.520,59	4.361.715,90
408	137.513,14	4.361.701,71
409	137.503,57	4.361.683,30
410	137.496,18	4.361.667,97
411	137.489,33	4.361.653,25
412	137.485,49	4.361.645,01
413	137.456,65	4.361.613,12
414	137.434,27	4.361.593,15
415	137.420,62	4.361.585,15
416	137.410,98	4.361.581,03
417	137.397,69	4.361.580,02
418	137.386,44	4.361.581,85
419	137.373,80	4.361.584,01
420	137.361,66	4.361.583,20
421	137.337,30	4.361.580,05
422	137.323,49	4.361.577,47
423	137.313,51	4.361.575,60
424	137.284,83	4.361.567,70
425	137.265,91	4.361.561,23
426	137.255,20	4.361.558,69
427	137.246,98	4.361.557,18
428	137.238,00	4.361.558,51
429	137.226,91	4.361.563,65
430	137.217,71	4.361.570,87
431	137.207,54	4.361.576,47
432	137.200,06	4.361.579,15
433	137.195,52	4.361.580,76
434	137.172,66	4.361.584,82
435	137.149,93	4.361.586,46
436	137.129,37	4.361.585,68
437	137.114,77	4.361.583,97
438	137.102,63	4.361.580,74
439	137.093,70	4.361.577,85
440	137.086,13	4.361.574,40
441	137.077,94	4.361.573,52
442	137.071,44	4.361.573,46
443	137.060,78	4.361.579,60
444	137.057,90	4.361.585,88
445	137.054,24	4.361.594,22
446	137.050,66	4.361.601,67
447	137.046,48	4.361.607,37
448	137.040,05	4.361.611,38
449	137.026,97	4.361.612,15
450	137.008,42	4.361.600,18
451	136.980,40	4.361.584,96
452	136.958,42	4.361.569,29

Punto	X	Y
453	136.952,92	4.361.565,37
454	136.938,90	4.361.560,07
455	136.928,46	4.361.557,52
456	136.916,21	4.361.557,10
457	136.901,37	4.361.563,69
458	136.879,46	4.361.568,87
459	136.844,17	4.361.576,85
460	136.828,72	4.361.581,43
461	136.819,30	4.361.586,63
462	136.811,48	4.361.593,52
463	136.763,88	4.361.652,60
464	136.761,05	4.361.656,11
465	136.739,74	4.361.685,58
466	136.715,48	4.361.719,11
467	136.714,01	4.361.718,23
468	136.685,43	4.361.701,31
469	136.664,14	4.361.685,51
470	136.651,05	4.361.676,07
471	136.639,04	4.361.668,68
472	136.638,57	4.361.668,39
473	136.595,35	4.361.696,17
474	136.556,85	4.361.726,90
475	136.538,69	4.361.740,94
476	136.524,88	4.361.750,55
477	136.513,36	4.361.757,12
478	136.510,55	4.361.758,27
479	136.500,25	4.361.762,49
480	136.478,80	4.361.766,86
481	136.465,59	4.361.770,19
482	136.440,42	4.361.776,79
483	136.427,94	4.361.784,42
484	136.420,22	4.361.790,80
485	136.414,33	4.361.797,98
486	136.409,52	4.361.803,83
487	136.404,89	4.361.808,02
488	136.400,40	4.361.812,87
489	136.399,09	4.361.814,27
490	136.397,34	4.361.816,16
491	136.393,83	4.361.815,51
492	136.388,27	4.361.814,27
493	136.378,38	4.361.812,04
494	136.364,12	4.361.809,80
495	136.348,97	4.361.810,02
496	136.334,96	4.361.812,61
497	136.316,64	4.361.818,73
498	136.295,03	4.361.827,95
499	136.277,51	4.361.837,21
500	136.257,84	4.361.852,46
501	136.224,27	4.361.880,63
502	136.187,07	4.361.909,99
503	136.130,74	4.361.952,54
504	136.086,36	4.361.989,27

Punto	X	Y
505	136.055,82	4.362.011,29
506	136.028,63	4.362.029,08
507	136.024,53	4.362.030,84
508	136.008,52	4.362.037,70
509	135.985,52	4.362.047,11
510	135.967,68	4.362.053,08
511	135.964,58	4.362.054,12
512	135.936,26	4.362.061,62
513	135.914,65	4.362.065,59
514	135.885,86	4.362.070,81
515	135.862,11	4.362.072,73
516	135.851,16	4.362.070,33
517	135.842,85	4.362.067,03
518	135.835,32	4.362.061,52
519	135.827,64	4.362.052,83
520	135.824,50	4.362.048,43
521	135.820,40	4.362.042,71
522	135.806,99	4.362.028,55
523	135.797,64	4.362.022,24
524	135.786,02	4.362.019,10
525	135.775,07	4.362.019,38
526	135.764,73	4.362.021,79
527	135.757,27	4.362.025,72
528	135.746,51	4.362.032,63
529	135.735,48	4.362.041,58
530	135.726,73	4.362.049,13
531	135.715,90	4.362.058,49
532	135.678,56	4.362.087,86
533	135.660,13	4.362.099,60
534	135.655,46	4.362.101,29
535	135.653,25	4.362.102,10
536	135.652,62	4.362.102,07
537	135.648,95	4.362.101,90
538	135.649,44	4.362.102,54
539	135.651,93	4.362.104,85
540	135.648,99	4.362.108,15
541	135.646,33	4.362.107,38
542	135.643,52	4.362.106,56
543	135.641,87	4.362.106,08
544	135.638,06	4.362.104,31
545	135.634,26	4.362.102,74
546	135.627,82	4.362.100,09
547	135.622,01	4.362.096,35
548	135.614,40	4.362.091,44
549	135.608,94	4.362.089,69
550	135.575,90	4.362.078,39
551	135.543,22	4.362.066,57
552	135.511,79	4.362.054,18
553	135.485,47	4.362.042,18
554	135.467,40	4.362.032,20
555	135.443,33	4.362.019,07
556	135.422,38	4.362.007,45

Punto	X	Y
557	135.395,40	4.361.992,16
558	135.375,06	4.361.980,00
559	135.357,48	4.361.966,68
560	135.347,81	4.361.959,26
561	135.335,91	4.361.950,11
562	135.323,03	4.361.939,11
563	135.314,52	4.361.929,19
564	135.310,79	4.361.924,16
565	135.308,12	4.361.920,56
566	135.300,31	4.361.909,20
567	135.287,91	4.361.892,44
568	135.281,28	4.361.885,26
569	135.276,63	4.361.880,23
570	135.266,13	4.361.873,84
571	135.253,62	4.361.867,28
572	135.248,15	4.361.871,01
573	135.242,75	4.361.875,36
574	135.236,39	4.361.881,02
575	135.226,40	4.361.890,44
576	135.221,68	4.361.898,46
577	135.216,00	4.361.907,40
578	135.215,58	4.361.907,91
579	135.208,77	4.361.916,31
580	135.200,77	4.361.922,18
581	135.188,96	4.361.928,37
582	135.179,57	4.361.934,57
583	135.171,34	4.361.941,09
584	135.166,68	4.361.950,25
585	135.163,94	4.361.962,12
586	135.161,06	4.361.971,07
587	135.158,71	4.361.977,94
588	135.155,72	4.361.984,73
589	135.149,77	4.361.990,88
590	135.145,30	4.361.993,27
591	135.143,08	4.361.994,03
592	135.134,76	4.361.996,84
593	135.126,99	4.361.999,39
594	135.110,25	4.362.003,77
595	135.101,72	4.362.006,86
596	135.093,92	4.362.014,26
597	135.089,21	4.362.019,60
598	135.081,81	4.362.032,72
599	135.077,74	4.362.040,82
600	135.075,33	4.362.051,66
601	135.081,54	4.362.064,38
602	135.083,91	4.362.071,28
603	135.086,34	4.362.076,91
604	135.085,32	4.362.082,06
605	135.078,16	4.362.087,00
606	135.070,08	4.362.091,35
607	135.054,37	4.362.098,37
608	135.036,65	4.362.106,49

Punto	X	Y
609	135.025,63	4.362.113,03
610	135.019,60	4.362.120,21
611	135.018,37	4.362.122,93
612	135.026,15	4.362.139,10
613	135.031,09	4.362.150,85
614	135.034,74	4.362.159,85
615	135.038,82	4.362.171,54
616	135.043,44	4.362.189,89
617	135.049,38	4.362.214,58
618	135.050,39	4.362.222,04
619	135.052,34	4.362.236,25
620	135.054,30	4.362.253,16
621	135.054,97	4.362.258,93
622	135.055,50	4.362.278,10
623	135.053,91	4.362.293,85
624	135.050,99	4.362.312,81
625	135.048,38	4.362.331,00
626	135.045,76	4.362.342,72
627	135.041,51	4.362.361,65
628	135.036,38	4.362.382,52
629	135.030,93	4.362.409,83
630	135.025,55	4.362.438,97
631	135.020,99	4.362.467,10
632	135.019,27	4.362.476,87
633	135.016,74	4.362.491,17
634	135.011,50	4.362.513,44
635	135.007,45	4.362.531,49
636	135.005,66	4.362.549,79
637	135.004,22	4.362.568,36
638	135.002,21	4.362.580,23
639	135.001,22	4.362.586,04
640	134.996,29	4.362.598,66
641	134.990,50	4.362.608,65
642	134.985,83	4.362.620,30
643	134.983,44	4.362.630,80
644	134.983,31	4.362.640,44
645	134.985,28	4.362.650,52
646	134.993,07	4.362.664,32
647	134.984,84	4.362.668,55
648	134.975,37	4.362.672,59
649	134.967,40	4.362.679,37
650	134.965,17	4.362.681,26
651	134.957,71	4.362.688,83
652	134.950,20	4.362.698,89
653	134.942,32	4.362.712,07
654	134.935,58	4.362.729,24
655	134.927,61	4.362.747,70
656	134.917,59	4.362.769,62
657	134.911,32	4.362.781,38
658	134.905,91	4.362.791,44
659	134.894,04	4.362.807,53
660	134.888,51	4.362.820,85

Punto	X	Y
661	134.885,88	4.362.831,60
662	134.882,96	4.362.841,52
663	134.879,25	4.362.847,55
664	134.875,36	4.362.856,05
665	134.871,39	4.362.863,45
666	134.869,62	4.362.873,24

Punto	X	Y
667	134.869,14	4.362.883,65
668	134.870,35	4.362.894,14
669	134.873,15	4.362.906,01
670	134.877,72	4.362.924,72
671	134.877,00	4.362.931,19
672	134.876,49	4.362.935,88

Delimitación del Monumento Natural “Berrocal de La Data”

