

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

20477 Orden TRM/1129/2025, de 29 de septiembre, por la que se aprueba el Plan Director del Aeropuerto de Bilbao.

El Aeropuerto de Bilbao forma parte de la red de aeropuertos de interés general gestionados por Aena, S.M.E., SA, calificada de interés general por el artículo 17.3 de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, de aprobación de medidas urgentes para el crecimiento, la competitividad y la eficiencia, por lo que se trata de un aeropuerto de competencia exclusiva del Estado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 149.1. 20.^a de la Constitución.

En aplicación de lo dispuesto en el artículo 166 de la Ley 13/1996, de 30 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social, y del Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre, sobre la Ordenación de los Aeropuertos de Interés General y su Zona de Servicio, se aprobó la Orden de 17 de julio de 2001, por la que se aprueba el Plan Director del Aeropuerto de Bilbao, y posteriormente, la Orden FOM/1859/2011, de 6 de junio, por la que se modifica la delimitación de la zona de servicio del Plan Director del Aeropuerto de Bilbao.

Conforme al citado artículo, los planes directores de los aeropuertos de interés general, instrumentos de naturaleza estrictamente aeroportuaria y no urbanística, tienen por objeto, entre otros, garantizar las necesidades del tránsito y transporte aéreo, el cumplimiento de los fines de interés general establecidos en el artículo 21 de la Ley 18/2014, de 15 de octubre, de aprobación de medidas urgentes para el crecimiento, la competitividad y la eficiencia.

A tal objeto, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 7.1 del Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre, Aena, S.M.E., SA, consideró necesario iniciar la revisión del actualmente vigente Plan Director del Aeropuerto de Bilbao para contemplar modificaciones de carácter sustancial al mismo, como son, conforme al apartado 2 de dicho artículo, la ampliación del terminal de pasajeros, el traslado de la zona de carga, la ampliación de la plataforma comercial y la ampliación de la plataforma para las instalaciones de deshielo, entre otras. Como consecuencia de dicha revisión se ha elaborado un nuevo Plan Director del aeropuerto que, mediante su aprobación, sustituye al Plan Director aprobado en 2001.

Además, como resultado de las modificaciones introducidas, la Zona de Servicio Aeroportuario ha experimentado alguna variación con respecto a la delimitada en 2001 y modificada posteriormente en el año 2011.

Durante la tramitación del Plan Director se ha recabado el informe de la Comunidad Autónoma del País Vasco y de las administraciones territoriales locales afectadas, así como cumplido el resto de la tramitación prevista en el Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre, incluida su evaluación ambiental.

Dicha evaluación ambiental se ha realizado en aplicación de la Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente, de conformidad con lo dispuesto en la disposición transitoria primera de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental. En fecha 12 de julio de 2023, se formuló la Memoria Ambiental formulada por resolución conjunta de la Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y del Director General de Aviación Civil del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.

Por otra parte, queda constatado que el contenido de la revisión del plan director se ajusta a lo dispuesto en el artículo 3 del Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre.

En su virtud, a propuesta del Secretario de Estado de Transportes y Movilidad Sostenible y de conformidad con lo establecido en el artículo 5.2 del Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre, sobre la Ordenación de los Aeropuertos de Interés General y su Zona de Servicio, en ejecución de lo dispuesto por el artículo 166 de la Ley 13/1996, de 30 de diciembre, de Medidas Fiscales, Administrativas y del Orden Social, dispongo:

Primero.

Se aprueba el «Plan Director del Aeropuerto de Bilbao», en el que se definen las grandes directrices de ordenación y desarrollo del aeropuerto hasta alcanzar su desarrollo previsible y se delimita la Zona de Servicio del aeropuerto.

El Plan Director, su contenido, y los documentos previstos en el artículo 4 del Real Decreto 2591/1998, de 4 de diciembre, serán accesibles de forma íntegra en la página web del Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.

Segundo.

La Zona de Servicio del aeropuerto delimitada por este Plan Director tiene una superficie estimada de 405,41 hectáreas, de las cuales 264,64 hectáreas corresponden al Subsistema de Movimiento de Aeronaves, 96,13 hectáreas al Subsistema de Actividades Aeroportuarias y 44,64 hectáreas a la Zona de Reserva aeroportuaria.

La delimitación de la Zona de Servicio queda configurada por un conjunto de líneas reflejadas en el plano n.º 4.4 del Plan Director, bien mediante las coordenadas UTM ETRS89 (Huso 30) de sus vértices, bien siguiendo los límites de sistemas generales, infraestructuras u otros elementos reconocibles del territorio. La tabla de coordenadas figura como anexo a esta orden ministerial.

Los terrenos necesarios para la nueva delimitación de la Zona de Servicio con respecto a los que figuraban en el Plan Director que se revisa figuran representados gráficamente en el plano n.º 4.3.

Tercero.

En el plano n.º 5.1 del Plan Director se encuentran recogidas las servidumbres aeronáuticas del Aeropuerto de Bilbao establecidas en el Real Decreto 370/2011, de 11 de marzo, por el que se actualizan las servidumbres aeronáuticas del aeropuerto de Bilbao.

Las propuestas de servidumbres aeronáuticas en la situación actual están representadas en el plano n.º 5.2, y en el plano n.º 5.3, las correspondientes al desarrollo previsible del aeropuerto.

Igualmente, en los planos n.º 6.1 a 6.7 se encuentran recogidas las servidumbres aeronáuticas acústicas aprobadas por Real Decreto 632/2023, de 11 de julio, por el que se modifican las servidumbres acústicas, el mapa de ruido y el plan de acción del aeropuerto de Bilbao.

Cuarto.

La presente orden sustituye a la Orden del Ministro de Fomento de 17 de julio de 2001, por la que se aprobó el Plan Director del Aeropuerto de Bilbao, y a la Orden FOM/1859/2011, de 6 de junio, por la que se modifica la delimitación de la zona de servicio del Plan Director del Aeropuerto de Bilbao, aprobado por Orden de 17 de julio de 2001.

Quinto.

Como establece la disposición adicional de la Ley 5/2010, de 17 de marzo, por la que se modifica la Ley 48/1960, de 21 de julio, de Navegación Aérea, las Administraciones autonómicas y locales afectadas deberán tener en cuenta el Plan Director del Aeropuerto de Bilbao aprobado por esta orden para adaptar sus ordenamientos urbanísticos.

Sexto.

Esta orden surtirá efectos a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 29 de septiembre de 2025.–El Ministro de Transportes y Movilidad Sostenible, Óscar Puente Santiago.

ANEXO

Coordenadas UTM (ETRS89; huso 30) del límite de la Zona de Servicio de la revisión del Plan Director del Aeropuerto de Bilbao

Punto	X	Y
<i>Recinto 1</i>		
1	508.412,83	4.794.967,92
2	508.551,50	4.794.745,17
3	508.585,30	4.794.677,60
4	508.592,55	4.794.659,62
5	508.622,72	4.794.578,00
6	508.636,96	4.794.527,13
7	508.658,76	4.794.448,69
8	508.681,96	4.794.332,57
9	508.692,13	4.794.252,27
10	508.673,75	4.794.200,91
11	508.666,51	4.794.186,32
12	508.582,81	4.794.016,85
13	508.582,23	4.794.015,68
14	508.587,26	4.794.009,93
15	508.598,30	4.793.996,56
16	508.605,66	4.793.988,42
17	508.610,48	4.793.982,71
18	508.617,09	4.793.974,99
19	508.633,72	4.793.955,46
20	508.650,68	4.793.935,63
21	508.661,71	4.793.922,76
22	508.665,96	4.793.918,32
23	508.714,50	4.793.900,42
24	508.715,23	4.793.900,07
25	508.715,37	4.793.900,40
26	508.728,83	4.793.894,69
27	508.742,25	4.793.889,12
28	508.728,56	4.793.852,12

Punto	X	Y
29	508.727,91	4.793.849,26
30	508.727,43	4.793.847,31
31	508.726,67	4.793.844,39
32	508.725,88	4.793.841,49
33	508.725,04	4.793.838,61
34	508.724,18	4.793.835,73
35	508.723,27	4.793.832,87
36	508.722,33	4.793.830,02
37	508.721,38	4.793.827,18
38	508.720,72	4.793.825,29
39	508.718,37	4.793.818,69
40	508.711,70	4.793.799,84
41	508.709,67	4.793.794,19
42	508.709,00	4.793.792,31
43	508.708,06	4.793.789,46
44	508.707,48	4.793.787,54
45	508.706,09	4.793.782,73
46	508.705,50	4.793.780,82
47	508.704,86	4.793.778,92
48	508.704,20	4.793.777,03
49	508.702,17	4.793.771,39
50	508.693,50	4.793.746,87
51	508.692,48	4.793.744,05
52	508.691,78	4.793.742,18
53	508.690,70	4.793.739,38
54	508.689,59	4.793.736,59
55	508.688,83	4.793.734,74
56	508.688,05	4.793.732,89
57	508.687,23	4.793.731,06
58	508.684,75	4.793.725,57
59	508.683,96	4.793.723,73
60	508.683,19	4.793.721,88
61	508.681,69	4.793.718,17
62	508.679,12	4.793.711,65
63	508.678,04	4.793.708,85
64	508.677,35	4.793.706,98
65	508.676,71	4.793.705,08
66	508.676,12	4.793.703,17

Punto	X	Y
67	508.672,83	4.793.691,61
68	508.672,27	4.793.689,68
69	508.671,69	4.793.687,76
70	508.671,09	4.793.685,86
71	508.670,77	4.793.684,91
72	508.668,40	4.793.678,32
73	508.667,80	4.793.676,41
74	508.667,22	4.793.674,50
75	508.666,02	4.793.670,31
76	508.665,84	4.793.669,59
77	508.665,70	4.793.668,86
78	508.665,57	4.793.668,13
79	508.663,09	4.793.650,87
80	508.662,68	4.793.647,89
81	508.661,79	4.793.640,93
82	508.661,50	4.793.638,95
83	508.661,29	4.793.636,95
84	508.661,28	4.793.635,93
85	508.661,26	4.793.634,92
86	508.661,27	4.793.633,90
87	508.661,33	4.793.631,85
88	508.661,34	4.793.630,82
89	508.661,31	4.793.629,81
90	508.661,21	4.793.628,81
91	508.660,92	4.793.626,74
92	508.663,75	4.793.599,58
93	508.661,58	4.793.558,86
94	508.649,57	4.793.521,93
95	508.648,46	4.793.516,03
96	508.645,88	4.793.499,70
97	508.645,06	4.793.499,91
98	508.641,29	4.793.500,34
99	508.630,74	4.793.502,18
100	508.609,94	4.793.506,21
101	508.585,88	4.793.511,02
102	508.558,56	4.793.516,51
103	508.551,23	4.793.486,15
104	508.551,78	4.793.483,61

Punto	X	Y
105	508.553,41	4.793.480,53
106	508.557,62	4.793.477,26
107	508.539,28	4.793.482,30
108	508.538,77	4.793.477,26
109	508.535,86	4.793.469,49
110	508.528,47	4.793.444,57
111	508.524,94	4.793.437,62
112	508.521,72	4.793.430,59
113	508.519,79	4.793.423,56
114	508.518,08	4.793.421,72
115	508.463,90	4.793.443,15
116	508.402,69	4.793.466,25
117	508.379,56	4.793.477,70
118	508.367,95	4.793.483,91
119	508.343,93	4.793.488,09
120	508.335,91	4.793.461,18
121	508.311,77	4.793.468,28
122	508.313,68	4.793.474,28
123	508.300,69	4.793.473,06
124	508.288,98	4.793.476,30
125	508.268,47	4.793.486,19
126	508.249,20	4.793.495,41
127	508.202,59	4.793.523,40
128	508.148,77	4.793.560,90
129	508.023,73	4.793.653,57
130	507.956,41	4.793.684,94
131	507.741,40	4.793.796,03
132	507.564,95	4.793.886,22
133	507.397,65	4.793.972,49
134	507.353,86	4.793.994,05
135	507.343,68	4.793.999,25
136	507.338,16	4.793.988,24
137	507.319,36	4.793.984,32
138	507.294,71	4.793.979,50
139	507.295,64	4.793.973,61
140	507.301,21	4.793.951,92
141	507.237,99	4.793.934,46
142	507.234,89	4.793.910,59

Punto	X	Y
143	507.180,77	4.793.906,90
144	507.165,46	4.793.909,53
145	507.158,04	4.793.911,67
146	507.150,28	4.793.887,70
147	507.145,54	4.793.874,01
148	507.098,54	4.793.888,32
149	506.954,23	4.793.932,22
150	506.950,84	4.793.962,42
151	506.946,38	4.793.998,23
152	506.929,75	4.793.993,08
153	506.906,40	4.793.985,94
154	506.913,48	4.794.017,74
155	506.928,65	4.794.085,12
156	506.930,99	4.794.104,88
157	506.887,04	4.794.109,10
158	506.456,69	4.794.158,58
159	506.448,92	4.794.160,27
160	506.429,26	4.794.161,32
161	506.398,64	4.794.159,65
162	506.363,56	4.794.160,10
163	506.367,47	4.794.136,83
164	506.313,61	4.794.114,93
165	506.287,32	4.794.111,06
166	506.262,07	4.794.112,61
167	506.265,93	4.794.142,76
168	506.250,21	4.794.146,37
169	506.223,67	4.794.126,78
170	506.185,01	4.794.132,20
171	506.171,61	4.794.162,87
172	505.794,57	4.794.206,68
173	505.754,37	4.794.194,06
174	505.724,47	4.794.184,52
175	505.705,66	4.794.176,01
176	505.691,08	4.794.166,53
177	505.637,75	4.794.126,63
178	505.652,03	4.794.107,56
179	505.652,56	4.794.101,64
180	505.649,10	4.794.097,48

Punto	X	Y
181	505.634,83	4.794.079,56
182	505.617,09	4.794.061,82
183	505.611,52	4.794.059,46
184	505.606,32	4.794.058,03
185	505.600,51	4.794.057,11
186	505.594,68	4.794.056,67
187	505.584,39	4.794.054,08
188	505.573,94	4.794.053,06
189	505.564,18	4.794.052,12
190	505.546,61	4.794.050,27
191	505.543,73	4.794.049,97
192	505.533,39	4.794.048,84
193	505.513,59	4.794.046,71
194	505.483,55	4.794.043,40
195	505.463,57	4.794.041,47
196	505.453,32	4.794.040,48
197	505.446,76	4.794.039,85
198	505.439,25	4.794.039,34
199	505.437,29	4.794.039,38
200	505.431,76	4.794.039,51
201	505.426,88	4.794.039,72
202	505.423,15	4.794.039,96
203	505.417,57	4.794.040,74
204	505.408,94	4.794.041,94
205	505.402,33	4.794.043,30
206	505.394,79	4.794.045,24
207	505.392,69	4.794.045,89
208	505.380,42	4.794.049,75
209	505.373,28	4.794.052,63
210	505.364,58	4.794.056,47
211	505.355,00	4.794.060,71
212	505.344,26	4.794.065,84
213	505.337,05	4.794.069,28
214	505.332,48	4.794.071,48
215	505.309,60	4.794.082,75
216	505.282,65	4.794.096,09
217	505.255,05	4.794.109,17
218	505.244,86	4.794.113,98

Punto	X	Y
219	505.231,72	4.794.119,90
220	505.227,03	4.794.122,10
221	505.219,08	4.794.125,22
222	505.210,64	4.794.127,92
223	505.206,41	4.794.129,21
224	505.200,12	4.794.131,15
225	505.197,49	4.794.131,84
226	505.184,89	4.794.135,18
227	505.177,06	4.794.136,83
228	505.167,72	4.794.139,29
229	505.158,23	4.794.141,91
230	505.144,74	4.794.145,63
231	505.130,14	4.794.149,67
232	505.122,90	4.794.151,68
233	505.115,71	4.794.153,74
234	505.103,86	4.794.157,26
235	505.092,84	4.794.160,60
236	505.086,76	4.794.162,94
237	505.031,54	4.794.169,02
238	505.033,57	4.794.195,41
239	505.033,42	4.794.229,73
240	505.033,53	4.794.253,08
241	505.033,93	4.794.269,09
242	505.034,46	4.794.271,47
243	505.035,23	4.794.274,14
244	505.031,29	4.794.282,62
245	505.026,49	4.794.292,94
246	505.033,05	4.794.322,00
247	505.033,50	4.794.324,26
248	505.039,15	4.794.352,55
249	505.042,91	4.794.352,21
250	505.044,45	4.794.352,06
251	505.044,18	4.794.354,64
252	505.047,16	4.794.384,11
253	505.045,80	4.794.388,72
254	505.025,57	4.794.386,52
255	505.023,46	4.794.386,06
256	505.026,97	4.794.392,32

Punto	X	Y
257	505.028,37	4.794.394,80
258	505.030,52	4.794.405,83
259	505.027,93	4.794.434,91
260	505.025,16	4.794.461,16
261	505.023,79	4.794.475,91
262	505.023,74	4.794.482,28
263	505.024,01	4.794.486,61
264	505.025,95	4.794.500,44
265	505.026,92	4.794.507,46
266	505.006,14	4.794.509,75
267	504.984,75	4.794.512,12
268	504.983,90	4.794.508,97
269	504.940,39	4.794.510,61
270	504.926,42	4.794.510,23
271	504.920,61	4.794.510,41
272	504.905,66	4.794.513,39
273	504.902,46	4.794.514,05
274	504.902,29	4.794.512,50
275	504.892,01	4.794.513,68
276	504.892,30	4.794.516,14
277	504.890,14	4.794.516,59
278	504.872,27	4.794.523,29
279	504.842,88	4.794.526,71
280	504.813,71	4.794.530,11
281	504.812,64	4.794.522,94
282	504.812,81	4.794.515,23
283	504.800,11	4.794.518,69
284	504.791,44	4.794.520,13
285	504.787,50	4.794.520,39
286	504.780,51	4.794.520,23
287	504.769,84	4.794.518,69
288	504.768,53	4.794.537,54
289	504.743,31	4.794.540,43
290	504.719,02	4.794.543,27
291	504.690,06	4.794.546,57
292	504.662,68	4.794.549,73
293	504.646,29	4.794.551,57
294	504.647,59	4.794.561,88

Punto	X	Y
295	504.665,81	4.794.559,78
296	504.697,07	4.794.556,21
297	504.718,40	4.794.553,67
298	504.724,46	4.794.554,17
299	504.745,76	4.794.555,83
300	504.767,31	4.794.557,51
301	504.767,33	4.794.551,15
302	504.787,54	4.794.548,75
303	504.805,37	4.794.546,65
304	504.806,02	4.794.553,70
305	504.816,49	4.794.552,46
306	504.815,57	4.794.544,84
307	504.840,27	4.794.541,93
308	504.867,21	4.794.538,77
309	504.870,44	4.794.545,91
310	504.872,50	4.794.544,80
311	504.877,90	4.794.543,16
312	504.882,59	4.794.541,82
313	504.892,40	4.794.539,03
314	504.894,93	4.794.538,52
315	504.895,47	4.794.543,33
316	504.905,72	4.794.542,20
317	504.905,06	4.794.536,57
318	504.906,82	4.794.536,24
319	504.913,77	4.794.534,82
320	504.918,95	4.794.534,15
321	504.924,75	4.794.533,89
322	504.931,81	4.794.533,95
323	504.950,57	4.794.534,60
324	504.956,70	4.794.535,14
325	504.964,84	4.794.535,99
326	504.993,55	4.794.542,87
327	504.988,67	4.794.526,69
328	505.009,01	4.794.527,07
329	505.029,33	4.794.527,40
330	505.030,21	4.794.541,70
331	505.030,70	4.794.549,43
332	505.031,39	4.794.580,42

Punto	X	Y
333	505.031,68	4.794.590,06
334	505.032,28	4.794.598,93
335	505.032,80	4.794.604,93
336	505.033,64	4.794.609,69
337	505.034,11	4.794.611,39
338	505.036,73	4.794.619,61
339	505.037,77	4.794.622,47
340	505.040,23	4.794.628,62
341	505.042,71	4.794.634,64
342	505.050,65	4.794.653,58
343	505.050,79	4.794.653,92
344	505.053,43	4.794.660,29
345	505.055,03	4.794.663,86
346	505.056,72	4.794.667,74
347	505.056,89	4.794.668,93
348	505.056,94	4.794.671,33
349	505.060,87	4.794.675,88
350	505.072,44	4.794.689,93
351	505.085,82	4.794.709,98
352	505.091,94	4.794.717,03
353	505.094,42	4.794.719,68
354	505.098,76	4.794.722,76
355	505.102,68	4.794.725,06
356	505.106,47	4.794.727,01
357	505.110,50	4.794.728,28
358	505.118,33	4.794.729,41
359	505.124,54	4.794.730,01
360	505.131,92	4.794.729,92
361	505.136,85	4.794.729,83
362	505.159,15	4.794.727,54
363	505.174,36	4.794.725,97
364	505.180,54	4.794.725,07
365	505.187,38	4.794.723,97
366	505.196,66	4.794.722,51
367	505.211,00	4.794.719,91
368	505.222,74	4.794.718,56
369	505.232,29	4.794.718,14
370	505.238,73	4.794.718,71

Punto	X	Y
371	505.244,01	4.794.718,60
372	505.251,47	4.794.718,57
373	505.250,99	4.794.709,28
374	505.250,33	4.794.694,74
375	505.249,12	4.794.673,80
376	505.276,20	4.794.668,90
377	505.299,00	4.794.664,79
378	505.304,84	4.794.670,21
379	505.308,19	4.794.673,34
380	505.313,83	4.794.678,98
381	505.320,63	4.794.695,67
382	505.328,77	4.794.715,31
383	505.334,63	4.794.729,41
384	505.352,76	4.794.725,65
385	505.368,97	4.794.722,10
386	505.373,27	4.794.733,25
387	505.375,89	4.794.740,04
388	505.383,10	4.794.759,08
389	505.387,48	4.794.771,52
390	505.403,80	4.794.767,31
391	505.406,12	4.794.766,65
392	505.419,76	4.794.762,84
393	505.440,18	4.794.765,18
394	505.457,59	4.794.767,38
395	505.480,89	4.794.768,84
396	505.502,33	4.794.770,20
397	505.513,92	4.794.770,55
398	505.537,78	4.794.774,97
399	505.552,80	4.794.777,69
400	505.560,80	4.794.791,68
401	505.567,21	4.794.802,90
402	505.575,44	4.794.818,39
403	505.575,43	4.794.819,42
404	505.575,17	4.794.819,81
405	505.571,77	4.794.822,56
406	505.571,09	4.794.823,15
407	505.569,25	4.794.825,28
408	505.568,15	4.794.826,58

Punto	X	Y
409	505.563,74	4.794.830,42
410	505.556,81	4.794.837,27
411	505.565,19	4.794.834,97
412	505.570,49	4.794.834,37
413	505.573,25	4.794.833,85
414	505.575,53	4.794.832,86
415	505.581,34	4.794.830,28
416	505.590,19	4.794.828,05
417	505.596,10	4.794.826,76
418	505.601,28	4.794.825,74
419	505.602,44	4.794.832,08
420	505.606,68	4.794.855,43
421	505.609,91	4.794.867,72
422	505.613,04	4.794.874,41
423	505.613,77	4.794.875,96
424	505.611,96	4.794.874,95
425	505.584,99	4.794.888,09
426	505.558,07	4.794.901,33
427	505.531,18	4.794.914,64
428	505.500,80	4.794.929,93
429	505.485,74	4.794.947,50
430	505.503,55	4.794.982,40
431	505.528,99	4.795.039,27
432	505.531,44	4.795.044,75
433	505.544,88	4.795.074,94
434	505.558,33	4.795.105,13
435	505.572,35	4.795.134,22
436	505.581,29	4.795.142,85
437	505.604,18	4.795.166,91
438	505.608,31	4.795.171,26
439	505.667,60	4.795.233,58
440	505.673,44	4.795.235,95
441	505.697,22	4.795.224,25
442	505.724,75	4.795.210,77
443	505.728,11	4.795.209,26
444	505.745,17	4.795.200,97
445	505.752,00	4.795.197,43
446	505.778,62	4.795.184,39

Punto	X	Y
447	505.780,27	4.795.183,74
448	505.809,11	4.795.169,49
449	505.812,91	4.795.167,79
450	505.833,93	4.795.157,31
451	505.846,21	4.795.151,08
452	505.848,21	4.795.150,06
453	505.849,69	4.795.155,14
454	505.851,93	4.795.162,83
455	505.856,60	4.795.177,21
456	505.858,60	4.795.183,98
457	505.859,38	4.795.187,43
458	505.860,18	4.795.194,05
459	505.860,71	4.795.196,16
460	505.861,21	4.795.204,65
461	505.861,73	4.795.223,05
462	505.861,91	4.795.229,86
463	505.866,40	4.795.228,12
464	505.867,21	4.795.227,95
465	505.879,53	4.795.221,95
466	505.892,52	4.795.215,08
467	505.894,75	4.795.214,37
468	505.895,79	4.795.213,86
469	505.913,72	4.795.205,05
470	505.922,08	4.795.200,36
471	505.935,69	4.795.193,99
472	505.946,84	4.795.187,91
473	505.953,95	4.795.184,60
474	505.967,40	4.795.177,44
475	505.968,01	4.795.177,33
476	505.983,19	4.795.187,01
477	505.985,02	4.795.188,40
478	506.001,18	4.795.198,58
479	506.003,49	4.795.199,98
480	506.025,51	4.795.213,44
481	506.029,28	4.795.216,15
482	506.052,81	4.795.230,90
483	506.060,05	4.795.224,02
484	506.065,15	4.795.219,17

Punto	X	Y
485	506.074,94	4.795.209,96
486	506.089,18	4.795.196,55
487	506.094,73	4.795.196,41
488	506.100,04	4.795.196,28
489	506.107,43	4.795.195,93
490	506.132,01	4.795.194,75
491	506.146,90	4.795.193,67
492	506.147,16	4.795.177,41
493	506.165,78	4.795.160,88
494	506.181,58	4.795.143,50
495	506.196,11	4.795.128,44
496	506.201,92	4.795.121,56
497	506.207,67	4.795.123,03
498	506.207,29	4.795.125,73
499	506.206,80	4.795.126,04
500	506.206,00	4.795.144,55
501	506.205,66	4.795.152,58
502	506.205,34	4.795.156,66
503	506.205,65	4.795.162,74
504	506.204,71	4.795.169,21
505	506.203,89	4.795.177,57
506	506.200,39	4.795.182,50
507	506.199,31	4.795.184,28
508	506.192,66	4.795.200,43
509	506.191,13	4.795.204,18
510	506.183,97	4.795.221,84
511	506.182,01	4.795.237,44
512	506.182,96	4.795.249,92
513	506.184,26	4.795.265,62
514	506.184,74	4.795.273,28
515	506.191,86	4.795.291,56
516	506.201,26	4.795.301,25
517	506.217,47	4.795.305,12
518	506.228,48	4.795.304,51
519	506.237,35	4.795.304,03
520	506.239,52	4.795.303,91
521	506.248,74	4.795.303,66
522	506.254,75	4.795.303,22

Punto	X	Y
523	506.266,60	4.795.297,45
524	506.270,63	4.795.295,57
525	506.275,39	4.795.295,01
526	506.280,99	4.795.294,65
527	506.295,04	4.795.293,83
528	506.296,68	4.795.293,37
529	506.298,89	4.795.306,37
530	506.301,10	4.795.319,38
531	506.304,55	4.795.317,45
532	506.306,66	4.795.316,26
533	506.307,61	4.795.315,72
534	506.308,85	4.795.314,89
535	506.310,15	4.795.314,19
536	506.311,89	4.795.313,13
537	506.316,32	4.795.309,98
538	506.317,37	4.795.309,33
539	506.318,46	4.795.308,78
540	506.319,66	4.795.308,51
541	506.320,88	4.795.308,39
542	506.321,99	4.795.308,38
543	506.323,04	4.795.308,55
544	506.324,07	4.795.308,87
545	506.325,04	4.795.309,39
546	506.325,92	4.795.310,03
547	506.326,70	4.795.310,71
548	506.327,42	4.795.311,42
549	506.328,07	4.795.312,20
550	506.328,63	4.795.313,11
551	506.329,16	4.795.314,10
552	506.330,62	4.795.317,09
553	506.332,88	4.795.321,48
554	506.333,95	4.795.323,59
555	506.334,96	4.795.325,79
556	506.335,52	4.795.326,85
557	506.336,20	4.795.327,84
558	506.336,94	4.795.328,72
559	506.337,74	4.795.329,48
560	506.338,68	4.795.330,20

Punto	X	Y
561	506.339,69	4.795.330,86
562	506.340,81	4.795.331,45
563	506.342,02	4.795.331,94
564	506.344,69	4.795.332,83
565	506.346,09	4.795.333,23
566	506.351,49	4.795.334,51
567	506.352,86	4.795.334,78
568	506.354,35	4.795.334,96
569	506.355,89	4.795.335,07
570	506.357,45	4.795.335,16
571	506.359,00	4.795.335,16
572	506.362,05	4.795.335,24
573	506.364,83	4.795.335,66
574	506.366,21	4.795.335,75
575	506.367,65	4.795.335,77
576	506.370,92	4.795.335,48
577	506.372,57	4.795.335,34
578	506.374,06	4.795.335,29
579	506.376,84	4.795.335,48
580	506.378,36	4.795.335,43
581	506.380,01	4.795.335,29
582	506.383,28	4.795.334,83
583	506.387,50	4.795.334,35
584	506.392,11	4.795.333,67
585	506.395,14	4.795.332,80
586	506.399,14	4.795.331,43
587	506.400,58	4.795.330,99
588	506.405,00	4.795.329,53
589	506.408,63	4.795.328,65
590	506.409,90	4.795.328,27
591	506.413,66	4.795.327,11
592	506.414,85	4.795.326,65
593	506.416,04	4.795.326,11
594	506.417,04	4.795.325,63
595	506.418,02	4.795.325,19
596	506.420,05	4.795.324,07
597	506.421,10	4.795.323,45
598	506.422,18	4.795.322,87

Punto	X	Y
599	506.423,21	4.795.322,26
600	506.424,19	4.795.321,55
601	506.425,11	4.795.320,83
602	506.425,93	4.795.320,15
603	506.426,87	4.795.319,26
604	506.427,12	4.795.319,26
605	506.427,73	4.795.318,84
606	506.428,60	4.795.318,04
607	506.429,37	4.795.317,25
608	506.430,25	4.795.316,45
609	506.433,28	4.795.314,15
610	506.435,48	4.795.312,74
611	506.436,63	4.795.312,03
612	506.437,77	4.795.311,40
613	506.439,72	4.795.310,41
614	506.440,95	4.795.309,96
615	506.442,15	4.795.309,69
616	506.443,22	4.795.309,50
617	506.445,57	4.795.308,83
618	506.447,91	4.795.308,28
619	506.450,07	4.795.308,06
620	506.452,61	4.795.307,65
621	506.454,00	4.795.307,40
622	506.455,05	4.795.307,28
623	506.456,13	4.795.307,76
624	506.456,89	4.795.308,48
625	506.458,62	4.795.310,09
626	506.459,47	4.795.310,88
627	506.460,34	4.795.311,47
628	506.461,26	4.795.312,03
629	506.464,55	4.795.313,55
630	506.465,52	4.795.313,85
631	506.466,43	4.795.314,29
632	506.467,36	4.795.314,97
633	506.468,37	4.795.315,60
634	506.469,29	4.795.316,04
635	506.472,42	4.795.316,91
636	506.474,63	4.795.317,22

Punto	X	Y
637	506.475,78	4.795.317,29
638	506.476,81	4.795.317,24
639	506.479,36	4.795.316,80
640	506.482,79	4.795.316,02
641	506.486,05	4.795.315,40
642	506.487,19	4.795.315,10
643	506.489,43	4.795.314,77
644	506.491,62	4.795.314,34
645	506.493,84	4.795.314,09
646	506.496,22	4.795.313,68
647	506.499,54	4.795.313,40
648	506.500,67	4.795.313,42
649	506.501,72	4.795.313,53
650	506.504,11	4.795.314,18
651	506.506,25	4.795.314,59
652	506.508,42	4.795.315,41
653	506.509,73	4.795.315,76
654	506.510,76	4.795.315,96
655	506.511,82	4.795.316,07
656	506.512,99	4.795.316,07
657	506.514,11	4.795.315,96
658	506.516,77	4.795.315,48
659	506.519,24	4.795.314,78
660	506.520,36	4.795.314,43
661	506.523,52	4.795.312,80
662	506.525,64	4.795.311,67
663	506.526,71	4.795.311,35
664	506.528,84	4.795.310,82
665	506.529,86	4.795.310,53
666	506.531,15	4.795.310,27
667	506.532,15	4.795.310,17
668	506.533,20	4.795.310,17
669	506.535,93	4.795.309,82
670	506.536,52	4.795.309,88
671	506.540,08	4.795.310,40
672	506.542,47	4.795.310,24
673	506.543,74	4.795.310,06
674	506.545,03	4.795.309,80

Punto	X	Y
675	506.547,43	4.795.309,20
676	506.550,79	4.795.308,65
677	506.553,08	4.795.308,05
678	506.554,41	4.795.307,77
679	506.556,68	4.795.307,48
680	506.557,75	4.795.307,41
681	506.558,75	4.795.307,47
682	506.560,85	4.795.307,40
683	506.563,23	4.795.307,05
684	506.565,41	4.795.306,60
685	506.566,52	4.795.306,35
686	506.567,61	4.795.306,02
687	506.568,72	4.795.305,61
688	506.572,49	4.795.303,97
689	506.577,76	4.795.301,12
690	506.579,45	4.795.300,00
691	506.581,40	4.795.298,90
692	506.582,33	4.795.298,31
693	506.583,34	4.795.297,65
694	506.584,27	4.795.296,96
695	506.584,99	4.795.296,21
696	506.585,60	4.795.295,39
697	506.586,15	4.795.294,50
698	506.586,76	4.795.293,50
699	506.587,44	4.795.292,39
700	506.588,81	4.795.290,26
701	506.589,58	4.795.289,26
702	506.590,97	4.795.287,28
703	506.591,84	4.795.286,41
704	506.592,64	4.795.285,71
705	506.593,35	4.795.285,05
706	506.591,25	4.795.271,30
707	506.590,19	4.795.248,82
708	506.588,44	4.795.226,04
709	506.589,15	4.795.216,59
710	506.589,47	4.795.215,36
711	506.592,33	4.795.207,01
712	506.607,86	4.795.208,60

Punto	X	Y
713	506.925,11	4.795.051,61
714	506.987,44	4.795.098,16
715	507.088,40	4.795.156,00
716	507.149,78	4.795.180,06
717	507.230,40	4.795.206,30
718	507.312,90	4.795.216,01
719	507.340,55	4.795.216,27
720	507.476,55	4.795.212,03
721	507.487,90	4.795.212,61
722	507.525,79	4.795.189,64
723	507.546,08	4.795.177,26
724	507.556,94	4.795.170,19
725	507.593,49	4.795.144,10
726	507.617,82	4.795.125,53
727	507.676,88	4.795.080,20
728	507.700,88	4.795.064,06
729	507.735,00	4.795.042,45
730	507.770,26	4.795.022,67
731	507.799,72	4.795.005,89
732	507.823,70	4.794.995,20
733	507.847,41	4.794.986,78
734	507.912,31	4.794.964,04
735	507.949,97	4.794.952,79
736	508.008,78	4.794.941,26
737	508.048,73	4.794.935,33
738	508.091,04	4.794.931,29
739	508.112,73	4.794.929,80
740	508.149,09	4.794.929,43
741	508.180,03	4.794.930,61
742	508.187,85	4.794.930,93
743	508.226,41	4.794.933,47
744	508.250,16	4.794.936,14
745	508.251,97	4.794.936,46
746	508.263,43	4.794.939,19
747	508.332,28	4.794.954,20
1	508.412,83	4.794.967,92

Punto	X	Y
Recinto 2		
748	505.214,28	4.794.113,89
749	505.226,96	4.794.111,09
750	505.335,97	4.794.054,66
751	505.391,65	4.794.036,09
752	505.464,94	4.794.034,04
753	505.590,48	4.794.046,18
754	505.590,48	4.794.046,18
755	505.588,51	4.794.042,42
756	505.582,42	4.794.029,99
757	505.574,81	4.794.021,61
758	505.567,32	4.794.014,38
759	505.556,28	4.794.007,02
760	505.533,18	4.793.999,03
761	505.470,75	4.793.986,60
762	505.456,03	4.793.986,08
763	505.425,19	4.793.987,47
764	505.403,62	4.793.990,52
765	505.366,68	4.794.006,95
766	505.335,61	4.794.032,53
767	505.319,75	4.794.048,14
768	505.295,50	4.794.072,12
769	505.283,64	4.794.078,50
770	505.225,46	4.794.108,79
771	505.221,58	4.794.110,56
748	505.214,28	4.794.113,89