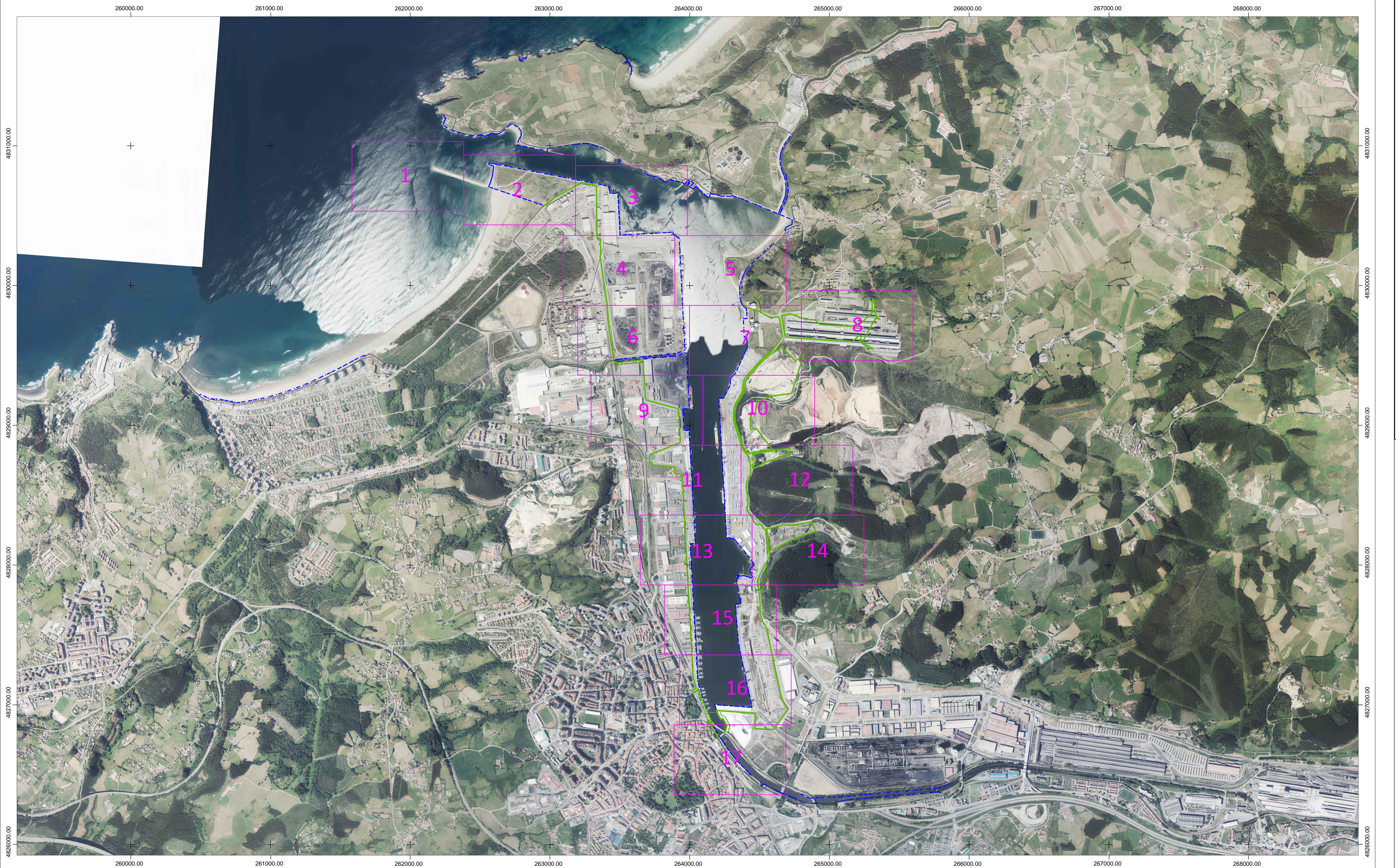




TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
1	1 de 1	DESO1-23-33-0001	1/12.000	0 100 200 300 400 500 Meters

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

EXAMINADO Y CONFORME
EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN

FECHA:
19 - JUNIO - 2023

Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

Fdo.: Javier Menéndez Miguel

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA ETRS89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HU30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
VUELO FOTOGRÁMÉTICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPRIADE ESTE LEVANTAMIENTO
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADORA ELAYTO. DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2023

GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

SIGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

HITOS
VÉRTICES RED GEODÉSICA
VÉRTICES REPLANTEO

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINE
VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR

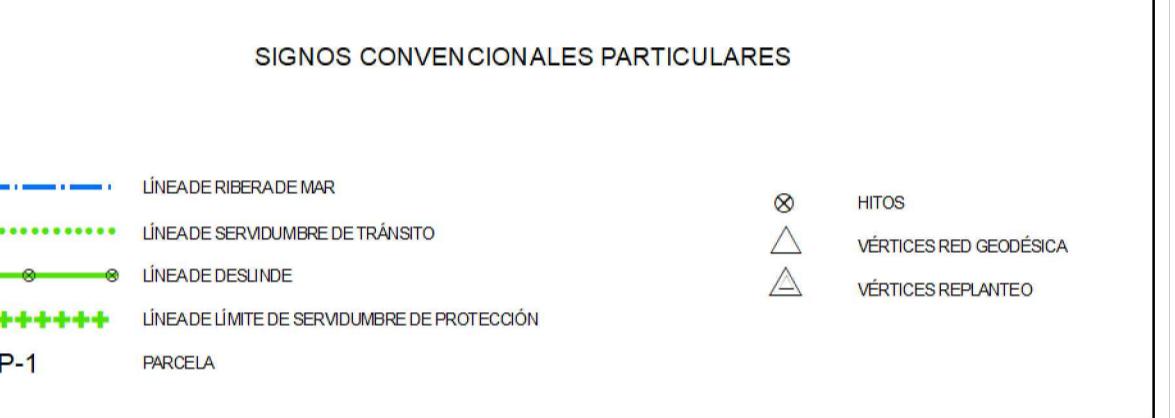
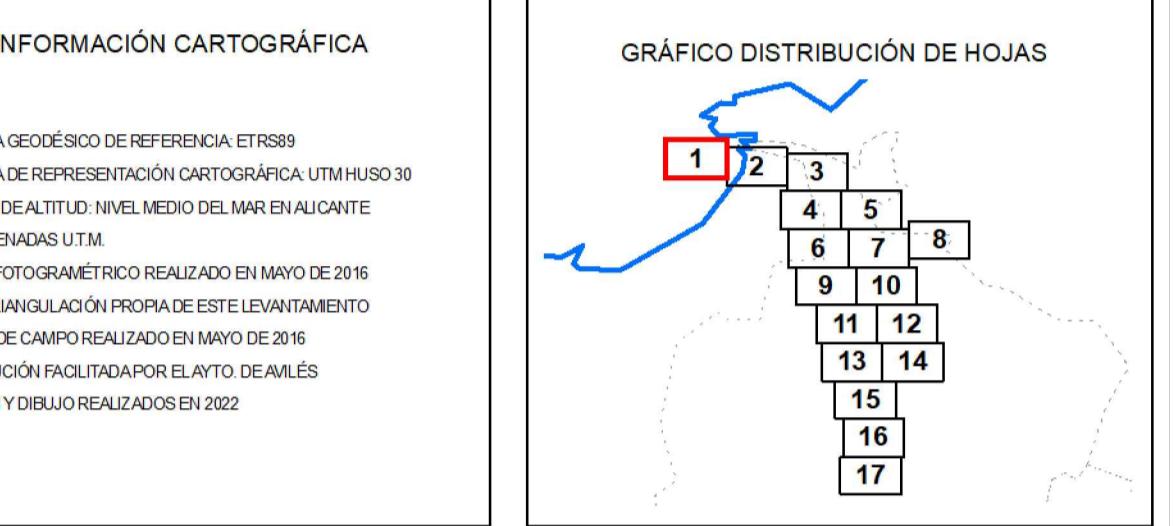
DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
 DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
 AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

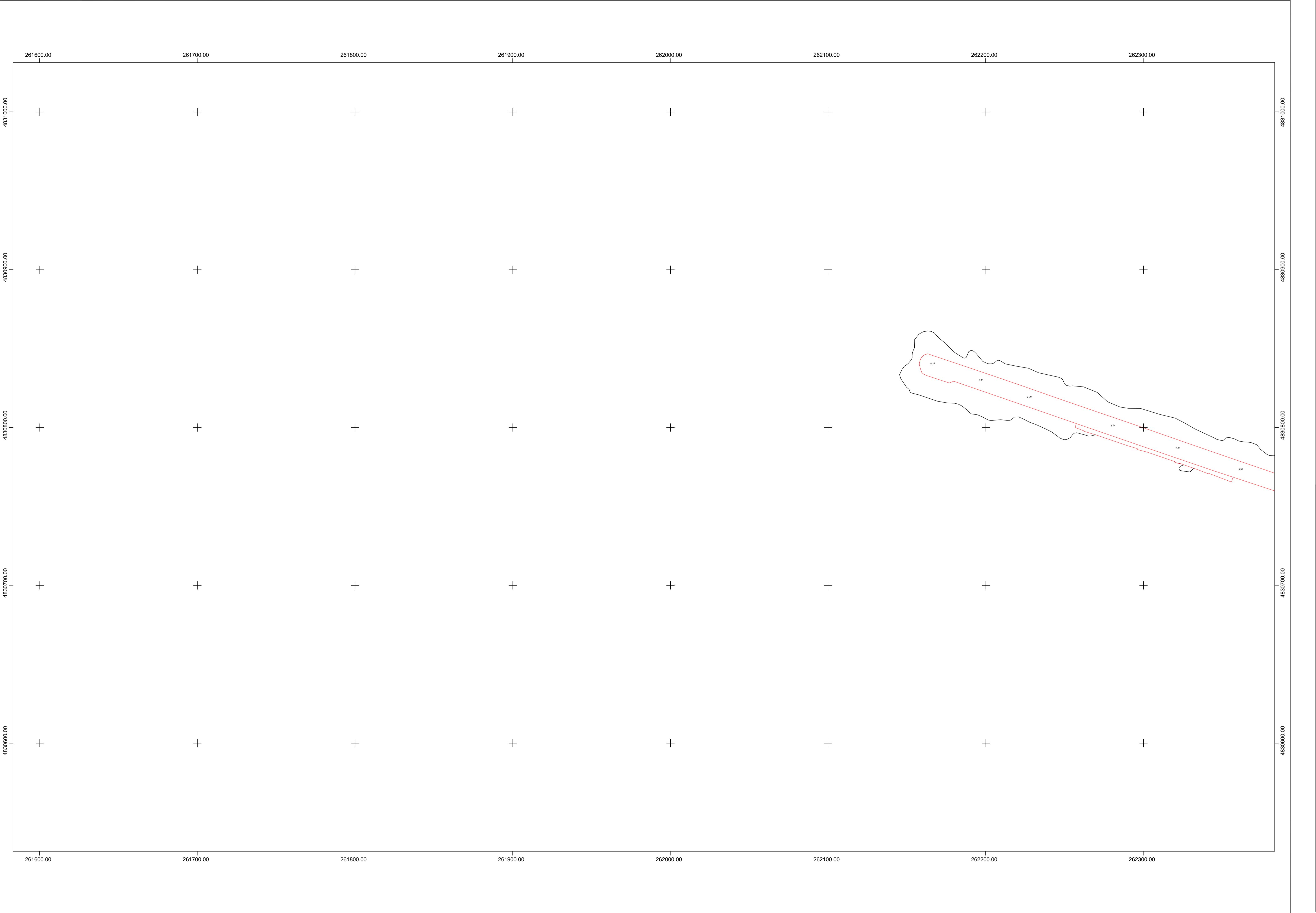
PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	1 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS	EXAMINADO Y CONFORME	EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
		
Fdo.: Javier Menéndez Miguel	FECHA: 19 - JUNIO - 2023	Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

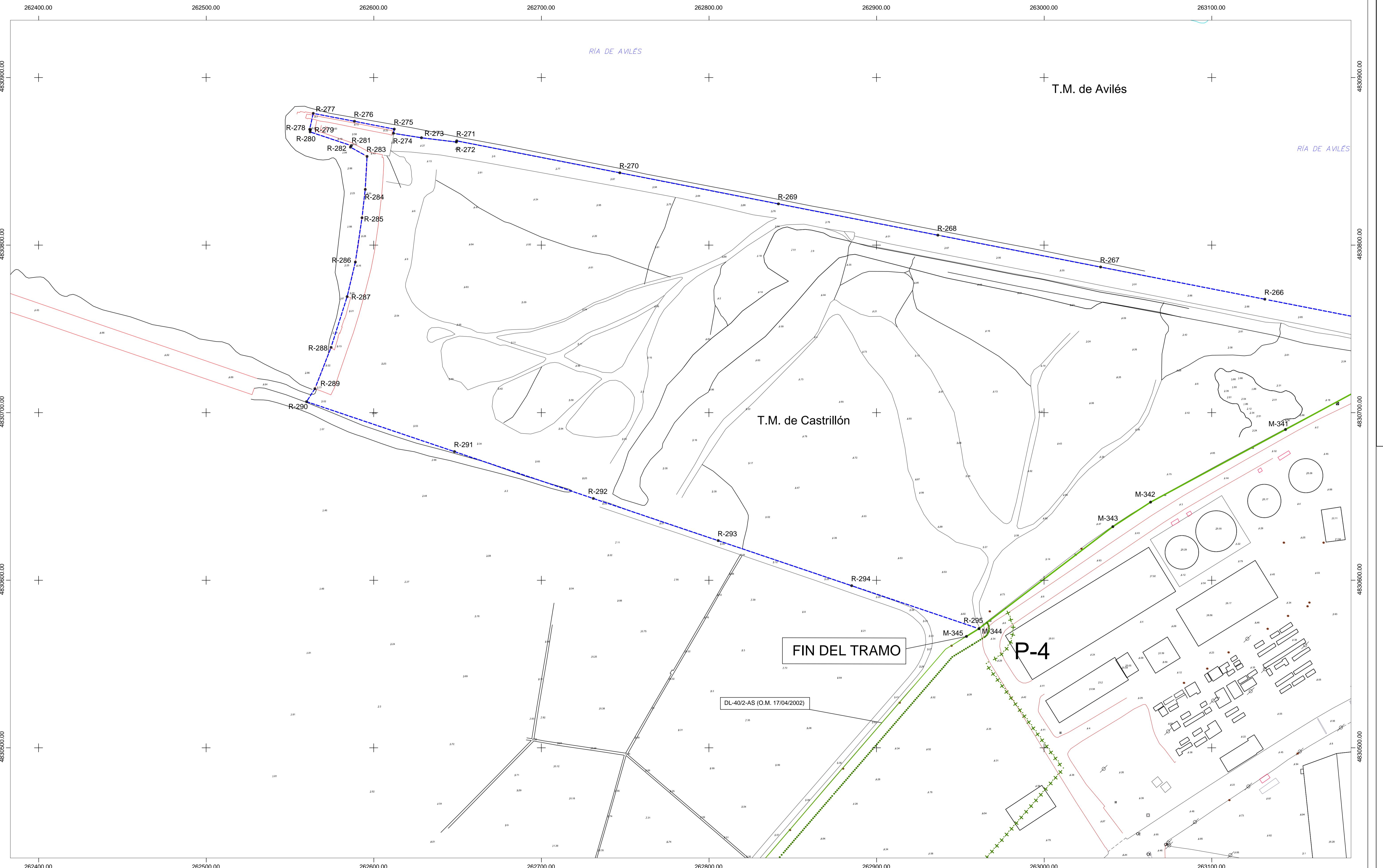


VERTICES POLIGONAL DEL DESLINDE VERTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR



DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	2 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	1 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

FECHA:
19 - JUNIO - 2023

EXAMINADO Y CONFORME

Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN

Fdo.: Javier Menéndez Miguel

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA GEODESICO DE REFERENCIA: ETRS89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN ORTOGRÁFICA UTM HUSO 30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
VUELO FOTOGRAFICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN ROPA DE ESTE EN MAYO DE 2016
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

LEGENDA:

- LÍNEA DE RIBERA DE MAR
- LÍNEA DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO
- LÍNEA DE DESLINE
- LÍNEA DE SERVIDUMBRE DE PROTECCIÓN
- P-1 PARCELA
- HITOS VERTICES RED GEODÉSICA
- VERTICES REPLANTEO

VERTICES POLIGONAL DEL DESLINE

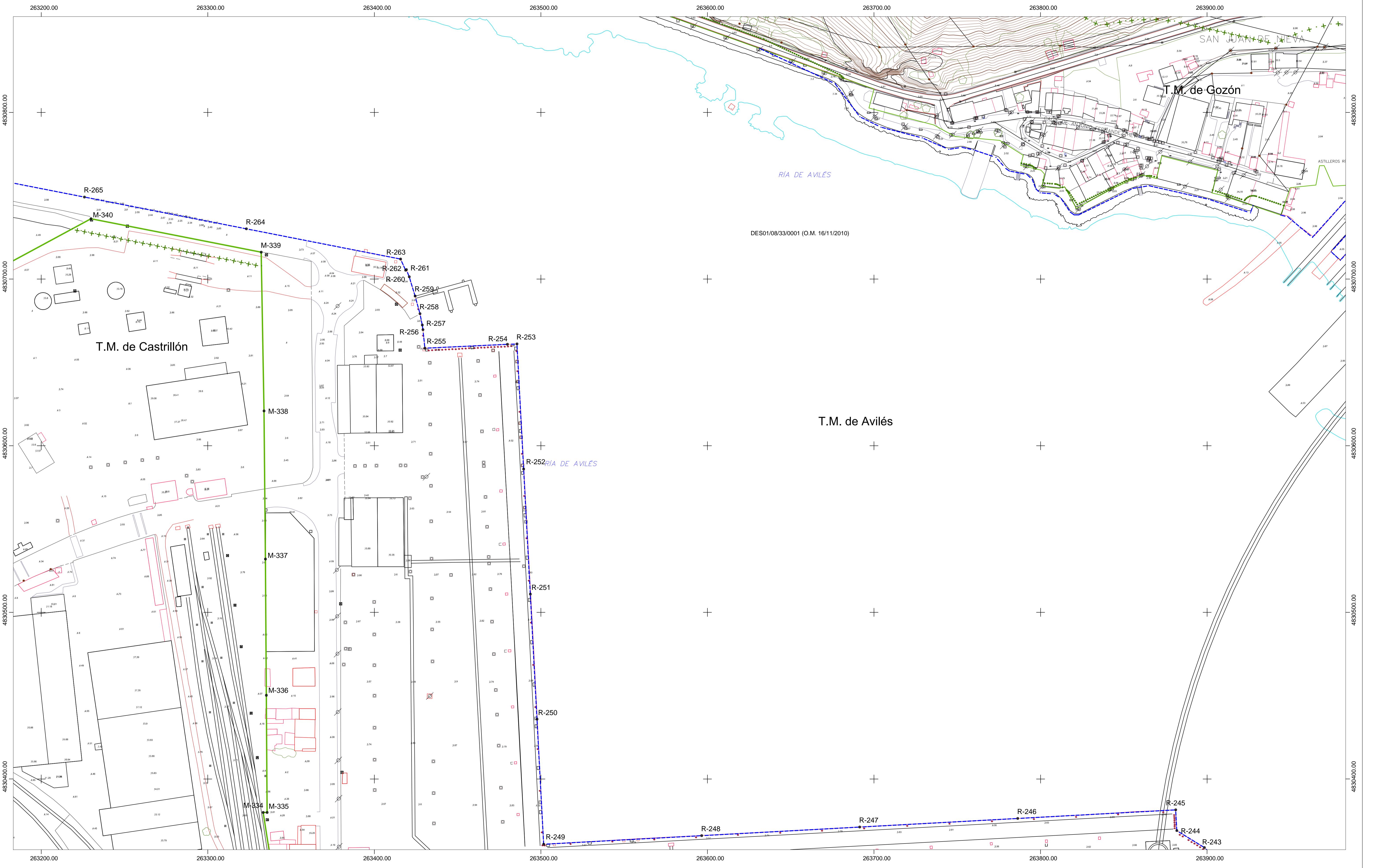
VERTICES	X	Y
M-341	263144.04	4830899.96
M-342	263063.52	4830946.60
M-343	263041.00	4830931.95
M-344	262961.11	4830971.10
M-345	262953.67	4830966.45

VERTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR

VERTICES	X	Y
R-266	263131.73	4830767.69
R-267	263063.71	4830798.90
R-268	263036.60	4830805.94
R-269	263041.47	4830824.58
R-270	262746.83	4830843.14
R-271	262649.31	4830861.50
R-272	262628.46	4830864.05
R-273	262611.77	4830866.69
R-274	262612.27	4830869.20
R-275	262580.50	4830873.89
R-277	262563.90	4830878.62
R-278	262561.77	4830869.02
R-279	262562.25	4830868.89
R-280	262562.05	4830867.55
R-281	262566.63	4830859.37
R-282	262586.08	4830858.48
R-283	262596.03	4830852.93
R-284	262594.50	4830833.22
R-285	262593.00	4830761.29
R-286	262593.04	4830760.66
R-287	262594.13	4830769.21
R-288	262574.53	4830738.94
R-289	262564.88	4830714.29
R-290	262559.93	4830706.58
R-291	262648.16	4830676.78
R-292	262730.99	4830648.81
R-293	262805.52	4830623.64
R-294	262885.18	4830596.74
R-295	262961.11	4830571.10

DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	3 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

EXAMINADO Y CONFORME
TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS
FECHA:
19 - JUNIO - 2023
Fdo.: Javier Menéndez Miguel

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRAFICA
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETR89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HUSO 30
ORIGEN DE ALITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
MUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PRIMARIA ESTE LOMANTERO
APOYO DE AMPLIACIÓN EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

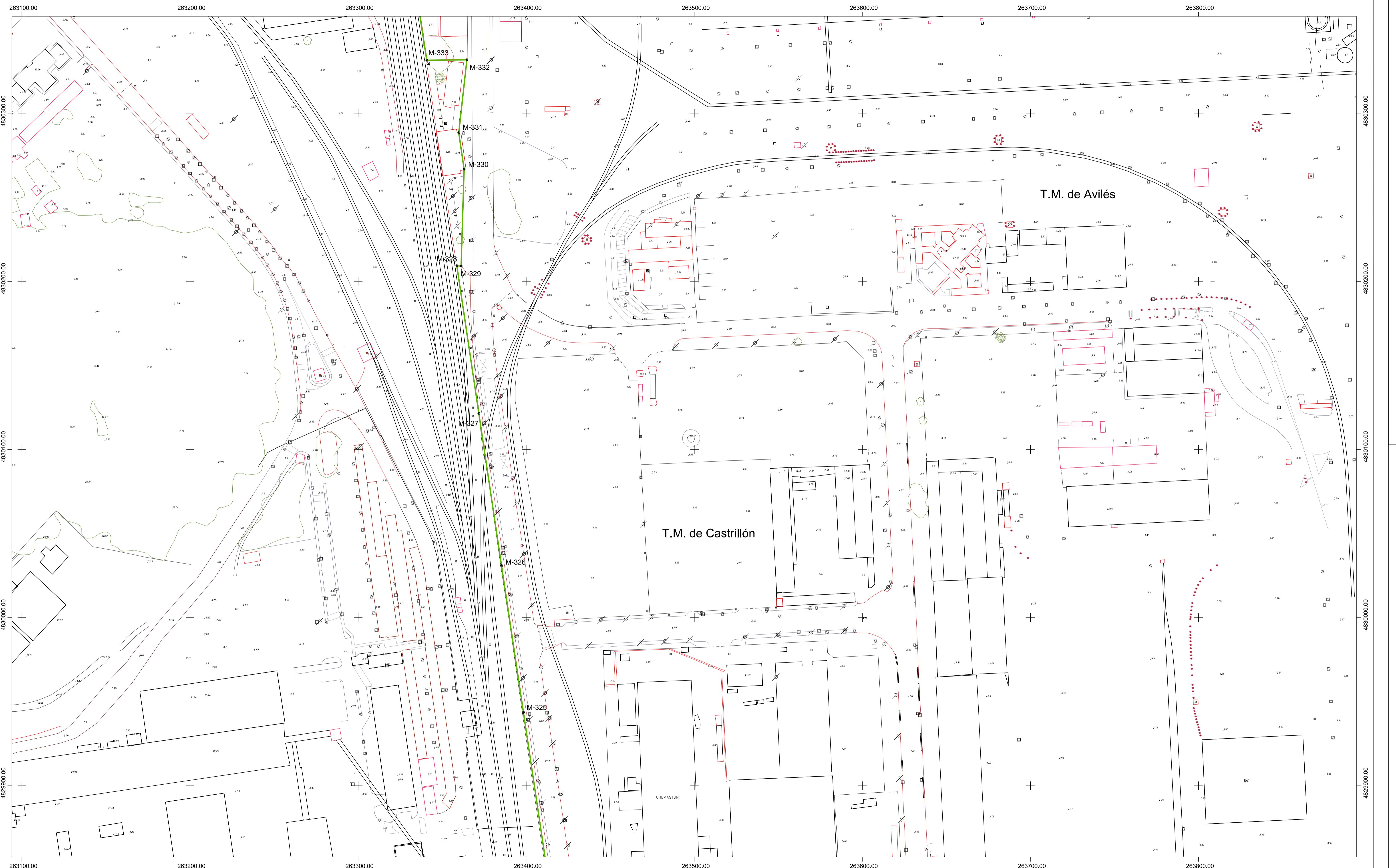
SIGNS CONVENCIONALES PARTICULARES

—	LÍNEA DE RIBERA DE MAR
---	LÍNEA DE SERVICIUMbre DE TRÁNSITO
—	LÍNEA DE DESLINE
—	LÍNEA LÍMITE DE SERVICIUMbre DE PROTECCIÓN
P-1	PARCELA
⊗	HITOS
△	VÉRTICES RED GEODESICA
△	VÉRTICES REPLANTEO

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINE		VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR			
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y
M-334	263333.25	4830379.94	R-243	263998.37	4830358.84
M-335	263335.64	4830379.90	R-244	263881.79	4830369.03
M-336	263335.17	4830450.21	R-245	263881.12	4830381.47
M-337	263334.61	4830531.96	R-246	263786.26	4830376.31
M-338	263333.77	4830620.86	R-247	263691.40	4830371.15
M-339	263332.09	4830716.13	R-248	263596.54	4830366.00
M-340	263229.90	4830736.19	R-249	263501.68	4830360.84
			R-250	263497.67	4830435.88
			R-251	263495.56	4830430.55
			R-252	263495.65	4830399.00
			R-253	263495.64	4830361.05
			R-254	263479.02	4830360.86
			R-255	263430.37	4830358.51
			R-256	263429.20	4830369.63
			R-257	263428.79	4830367.43
			R-258	263427.42	4830379.21
			R-259	263424.47	4830369.83
			R-260	263420.96	4830701.35
			R-261	263419.26	4830705.65
			R-262	263418.79	4830705.31
			R-263	263415.77	4830712.01
			R-264	263323.20	4830730.16
			R-265	263225.93	4830749.22

DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

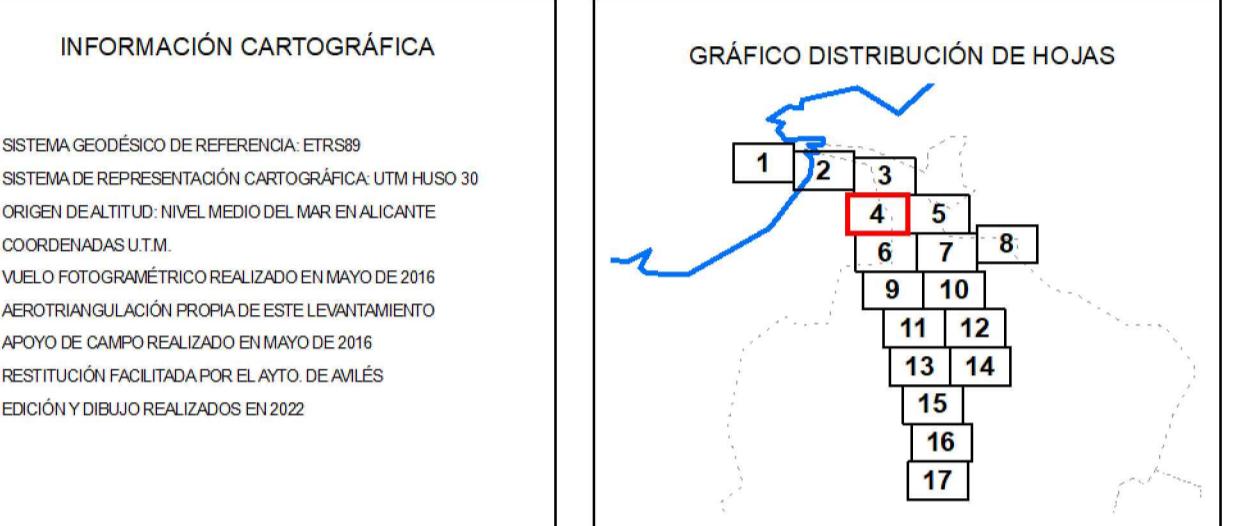


PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	4 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	1 5 10 20 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS
Javier Menéndez Miguel
EXAMINADO Y CONFORME
FECHA: 19 - JUNIO - 2023
EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
Fdo. Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA
SISTEMA GEODESICO DE REFERENCIA: ETRS89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFICA UTM NODO 30
ORIGEN DE ALTIURA: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
VUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPIA DE ESTE LEVANTAMIENTO
ARROYO DE CAMPO REALIZADO BHMKMUS DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AIRLS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022



SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

LÍNEA DE RIBERA DE MAR	LÍNEA DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO
VÉRTICES RED GEODÉSICA	VÉRTICES REPLANTEO
línea de delimitación provisional	línea de límite de servidumbre de protección
P-1	PARCELA

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE		VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR				
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y	
M-325	263398,34	4829943,63				
M-326	263385,31	4830030,90				
M-327	263371,79	4830121,50				
M-328	263358,71	4830209,17				
M-329	263361,28	4830209,08				
M-330	263363,05	4830266,68				
M-331	263359,89	4830288,31				
M-332	263364,71	4830331,71				
M-333	263340,88	4830331,46				



DELINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA
2	5 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

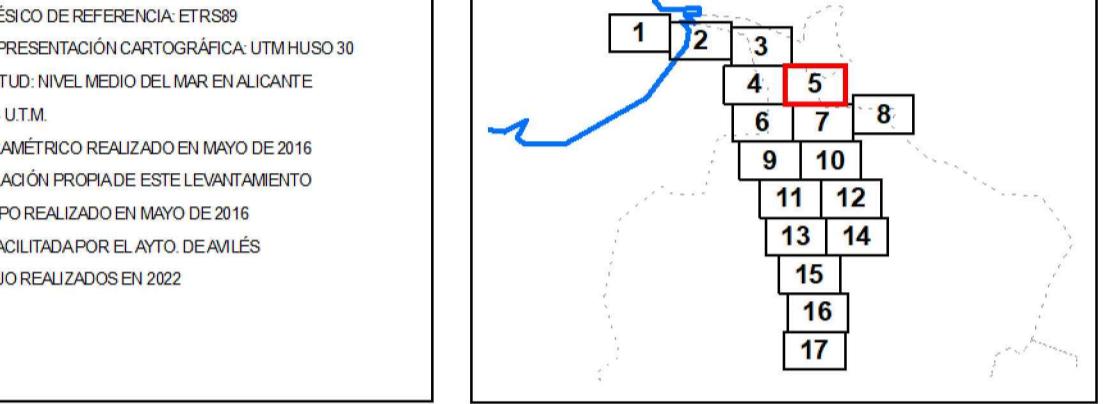
FECHA:
19 - JUNIO - 2023

EXAMINADO Y CONFORME
EL JEFE DE LA DEMARCIÓN

Fdo.: Javier Menéndez Miguel
Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETRS89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HUSO 30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS: UTM
VUELO FOTOGRÁFICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PRIMERA ESTAÑA: LEVANTAMIENTO
APoyo DE CAMPO FAU 2016 EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

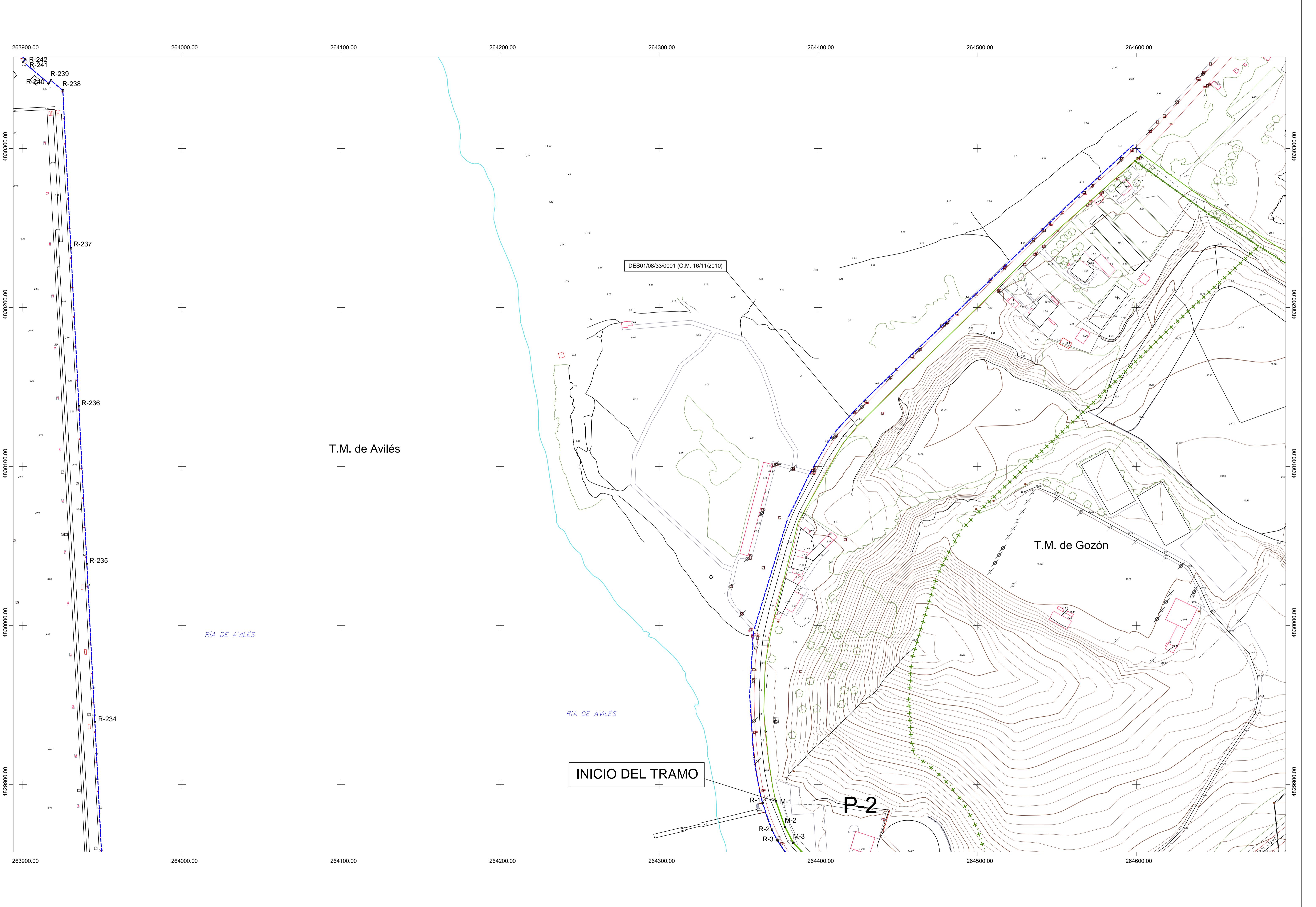
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

LINEA DE RIBERA DE MAR	HITOS
LINEA DE SERVICIO DE TRANSITO	VÉRTICES RED GEODÉSICA
LINEA DE DESLINE	VÉRTICES REPLANTEO
LÍNEA LÍMITE DE SERVICIO DE PROTECCIÓN	
P-1	PARCELA

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINE		VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR			
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y
M-1	264373.49	4829889.53	R-1	264365.09	4829888.30
M-2	264379.10	4829873.46	R-2	264370.93	4829871.71
M-3	264384.32	4829863.43	R-3	264374.50	4829864.77
			R-24	263945.29	4829939.24
			R-235	263940.25	4830038.55
			R-236	263935.21	4830137.85
			R-237	263930.17	4830237.16
			R-238	263925.13	4830336.47
			R-239	263917.63	4830342.81
			R-240	263916.15	4830340.94
			R-241	263900.22	4830354.47
			R-242	263901.43	4830356.08



DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO Nº	HOJA Nº	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	6 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	5 10 20 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

Fdo : Javier Menéndez Miguel

EXAMINADO Y CONFORME
FECHA:
19 JUNIO - 2023

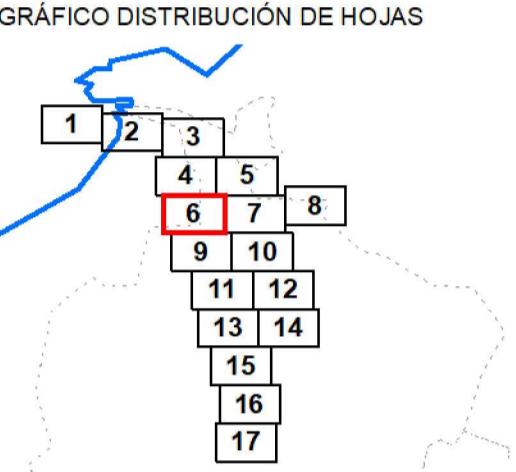
EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN

Fdo : Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETR89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HUGO 30
ORIGEN DE ALTAITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR AVALCANTE
COORDENADAS: UTM
VUELO FOTOGRÁMÉTICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPUESTA DE ESTELEVACIÓN
ARCO DE CAMPANIA REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

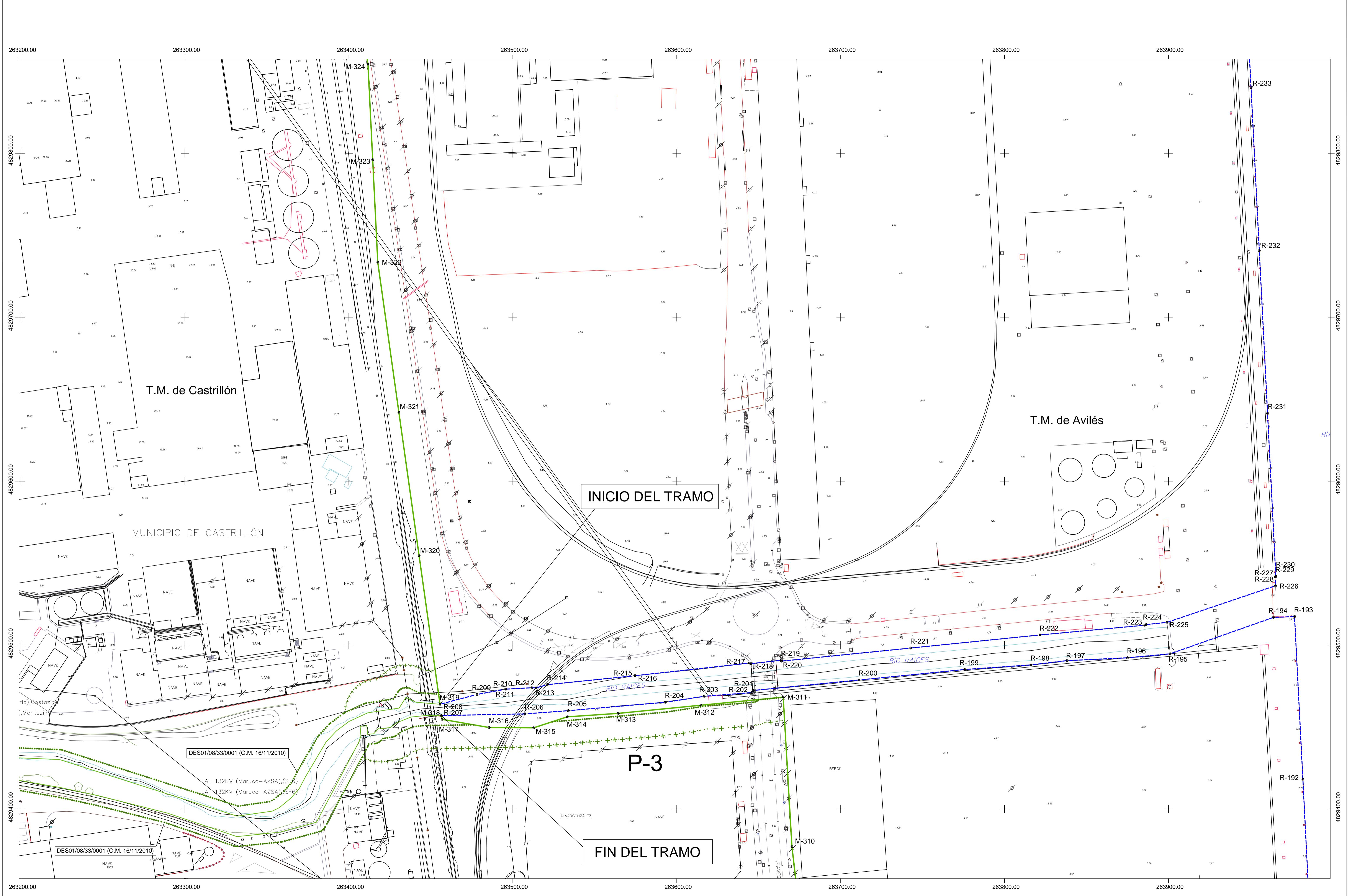
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

línea de ribera de mar	HITOS
línea de servidumbre de tránsito	VERTICES RED GEODESICA
línea de deslinde	VERTICES REPLEANTEO
línea de límite de servidumbre de protección	
P-1 PARCELA	

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE		VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR			
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y
M-310	263670.27	4829377.03	R-192	263981.94	4829418.16
M-311	263664.94	4829468.24	R-193	263976.87	4829517.43
M-312	263614.64	4829463.30	R-194	263963.99	4829516.89
M-313	263564.35	4829458.36	R-195	263900.95	4829494.67
M-314	263533.20	4829456.22	R-196	263874.93	4829492.24
M-315	263512.75	4829449.54	R-197	263837.95	4829490.78
M-316	263485.62	4829449.71	R-198	263816.09	4829487.90
M-317	263456.90	4829454.72	R-199	263757.62	4829485.10
M-318	263456.44	4829457.01	R-200	263771.14	4829478.71
M-319	263455.62	4829463.91	R-201	263646.66	4829472.32
M-320	263442.86	4829554.49	R-202	263645.83	4829471.04
M-321	263430.52	4829642.08	R-203	263616.74	4829468.76
M-322	263417.63	4829733.58	R-204	263593.04	4829465.11
M-323	263414.54	4829796.05	R-205	263533.88	4829459.99
M-324	263411.65	4829854.41	R-206	263507.51	4829458.03
			R-207	263456.44	4829457.01
			R-208	263478.12	4829469.88
			R-209	263495.64	4829473.12
			R-210	263495.78	4829473.13
			R-211	263495.11	4829473.98
			R-212	263511.60	4829473.89
			R-213	263514.22	4829473.89
			R-214	263521.06	4829475.86
			R-215	263574.40	4829481.30
			R-216	263574.63	4829481.34
			R-217	263644.29	4829489.01
			R-218	263645.34	4829488.66
			R-219	263663.83	4829490.78
			R-220	263663.87	4829490.19
			R-221	263742.73	4829498.19
			R-222	263821.60	4829506.18
			R-223	263885.46	4829512.12
			R-224	263886.40	4829512.48
			R-225	263899.11	4829513.88
			R-226	263965.24	4829536.19
			R-227	263965.03	4829541.56
			R-228	263965.12	4829541.59
			R-229	263965.37	4829541.83
			R-230	263965.44	4829542.01
			R-231	263960.41	4829641.31
			R-232	263955.37	4829740.62
			R-233	263950.33	4829839.93



DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

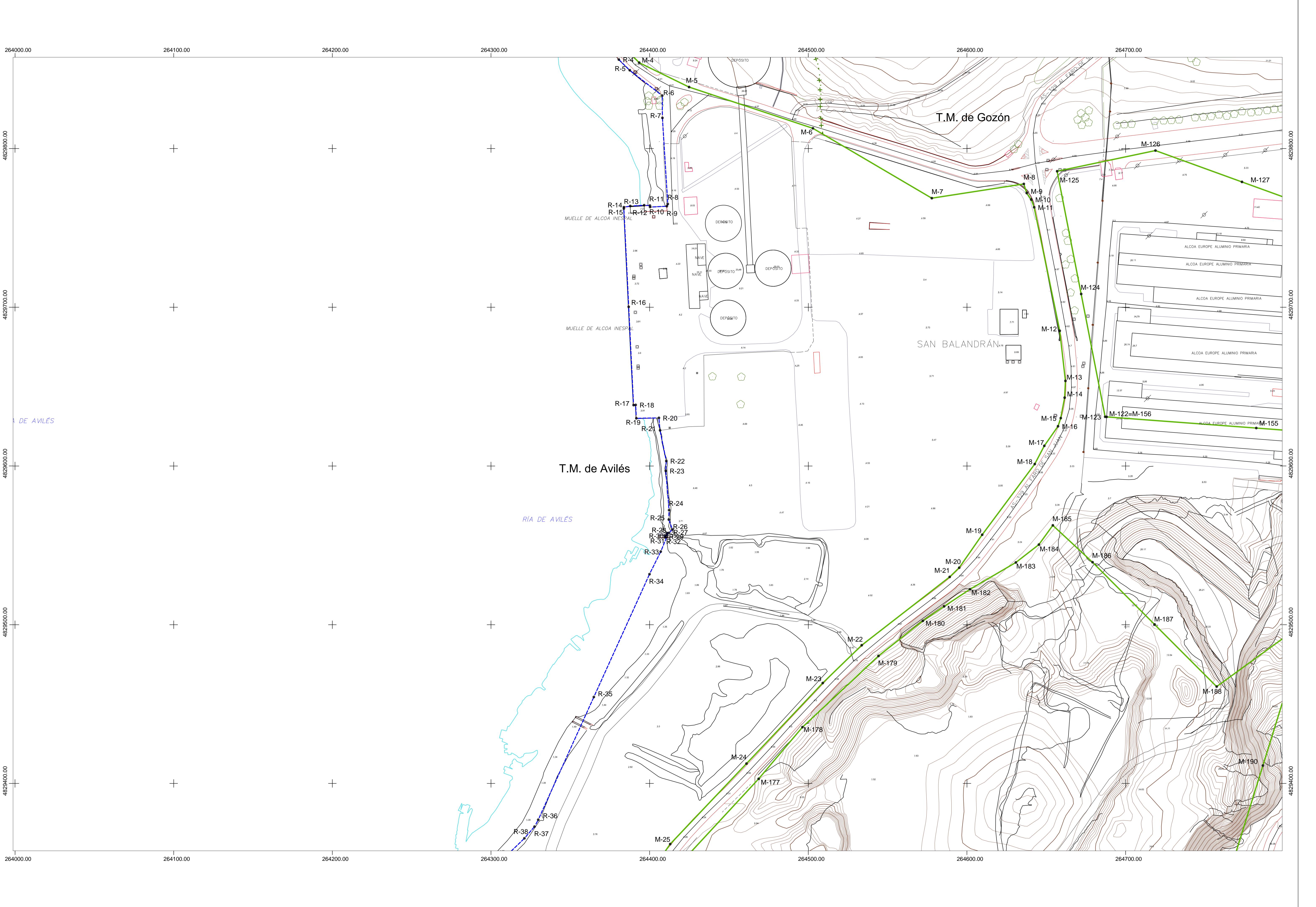
PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	7 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	5 10 20 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS	EXAMINADO Y CONFORME	EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
Fdo.: Javier Menéndez Miguel		Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRAFICA	GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETR89 SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFICA: UTM HU30 ORIGEN DE ALTIITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE COORDENADAS UTM MUELLO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016 AEROTRIANGULACIÓN PROPORCIONAL ESTE LEVANTAMIENTO APoyo DE AMPA REALIZADO EN MAYO DE 2016 RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELATO DE ALMÉS EDICIÓN Y DISUJO REALIZADOS EN 2022	

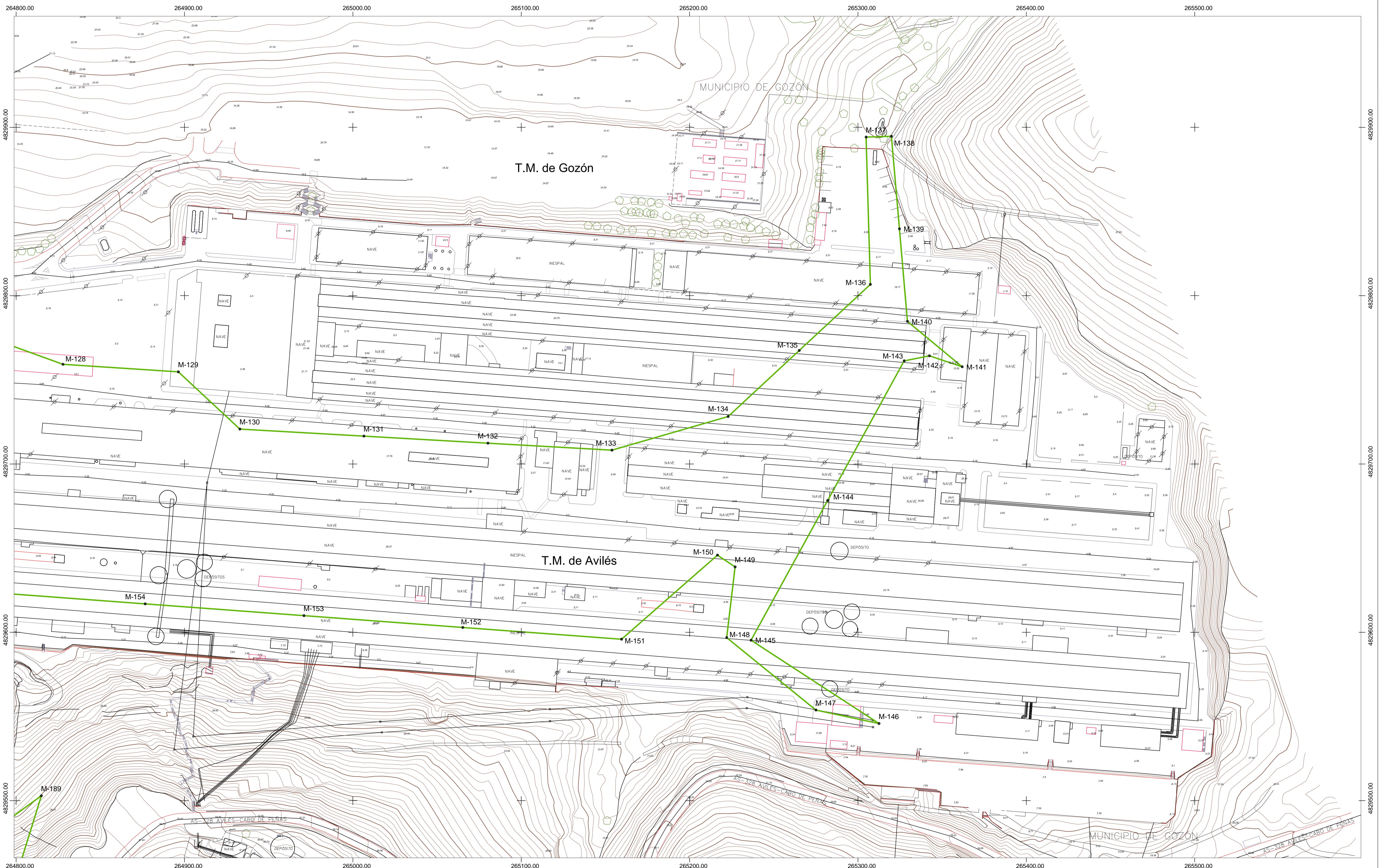
SIGNS CONVENCIONALES PARTICULARES
P-1 PARCELA



VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE	VÉRTICES X Y		VÉRTICES X Y		
	VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X
M-4	264393.38	4829854.08	R-4	264380.58	4829856.05
M-5	264424.82	4829838.71	R-5	264387.45	4829833.30
M-6	264502.88	4829812.73	R-6	264407.92	4829833.32
M-7	264577.81	4829768.72	R-7	264408.05	4829819.30
M-8	264635.82	4829777.70	R-8	264411.42	4829765.01
M-9	264640.53	4829767.83	R-9	264410.83	4829763.66
M-10	264642.35	4829762.98	R-10	264400.25	4829763.12
M-11	264658.47	4829685.14	R-11	264400.17	4829764.04
M-12	264662.05	4829653.60	R-12	264396.50	4829764.27
M-13	264661.57	4829643.01	R-13	264387.76	4829763.73
M-14	264659.09	4829630.16	R-14	264383.70	4829763.03
M-15	264657.35	4829625.01	R-15	264383.74	4829762.19
M-16	264648.73	4829612.67	R-16	264386.79	4829700.27
M-17	264642.73	4829601.22	R-17	264389.85	4829638.35
M-18	264609.59	4829556.66	R-18	264391.18	4829638.45
M-19	264595.08	4829535.89	R-19	264391.59	4829630.03
M-20	264589.09	4829530.10	R-20	264405.82	4829630.29
M-21	264533.61	4829487.03	R-21	264410.48	4829603.13
M-22	264509.08	4829463.23	R-22	264410.15	4829596.95
M-23	264461.02	4829412.50	R-23	264412.24	4829572.15
M-24	264441.96	4829361.77	R-24	264412.06	4829566.25
M-25	264687.11	4829630.97	R-25	264412.19	4829560.01
M-122=M15264688.03	4829630.90		R-26	264410.89	4829557.84
M-123	264671.95	4829708.34	R-27	264411.15	4829557.75
M-124	264656.80	4829785.70	R-28	264411.15	4829556.29
M-125	264718.80	4829798.70	R-29	264409.62	4829556.26
M-126	264773.30	4829778.95	R-30	264409.63	4829555.00
M-127	264678.34	4829623.90	R-31	264410.69	4829555.07
M-155	264668.68	4829402.90	R-32	264410.69	4829546.07
M-177	264496.30	4829435.42	R-33	264406.99	4829546.07
M-178	264544.20	4829480.31	R-34	264399.89	4829531.81
M-179	264572.16	4829502.40	R-35	264364.83	4829454.46
M-180	264585.58	4829511.56	R-36	264329.77	4829377.10
M-181	264601.88	4829522.29	R-37	264327.43	4829372.79
M-182	264630.78	4829539.21	R-38	264321.05	4829365.42
M-183	264645.32	4829500.47			
M-184	264654.12	4829562.61			
M-185	264679.13	4829539.37			
M-186	264718.55	4829500.18			
M-187	264757.36	4829460.99			
M-188	264786.52	4829411.27			

DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	8 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	5 10 20 40 50 Metros
PLANO				
DELIMITACIÓN PROVISIONAL				
TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS				
<i>Javier Menéndez Miguel</i>				
EXAMINADO Y CONFORME				
<i>Fernando de la Torre Fernández</i>				
EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN				
FECHA:				
19 - JUNIO - 2023				
Fdo.: Javier Menéndez Miguel				
Fdo.: Fernando de la Torre Fernández				
INFORMACIÓN CARTOGRAFICA				
SISTEMA GEODÓSICO DE REFERENCIA: ETR89				
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFICA: UTM HU30				
ORIGEN DE LATITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE				
COORDENADAS UTM				
VUELO FOTOGRÁFICO REALIZADO EN MAYO DE 2016				
AEROTRIANGULACIÓN PROPAGADA ESTE LEVANTAMIENTO				
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016				
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS				
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022				
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS				
SIGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES				
P-1 PARCELA				
VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE				
VÉRTICES X Y				
M-128	264827.80	4829759.20		
M-129	264836.38	4829754.70		
M-130	264932.89	4829720.71		
M-131	265006.55	4829716.53		
M-132	265080.20	4829712.36		
M-133	265153.86	4829708.18		
M-134	265222.28	4829728.18		
M-135	265265.10	4829767.43		
M-136	265307.35	4829806.67		
M-137	265304.84	4829894.17		
M-138	265319.86	4829894.68		
M-139	265324.62	4829839.69		
M-140	265329.0	4829784.70		
M-141	265361.90	4829757.71		
M-142	265342.41	4829764.23		
M-143	265327.4	4829761.24		
M-144	265328.98	4829768.27		
M-145	265336.49	4829765.30		
M-146	265312.50	4829545.80		
M-147	265275.02	4829563.82		
M-148	265222.03	4829566.83		
M-149	265227.04	4829638.84		
M-150	265216.55	4829645.85		
M-151	265159.58	4829595.88		
M-152	265065.27	4829602.89		
M-153	264970.96	4829609.89		
M-154	264876.6	4829616.89		
M-189	264814.99	4829502.88		
VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR				
VÉRTICES X Y				

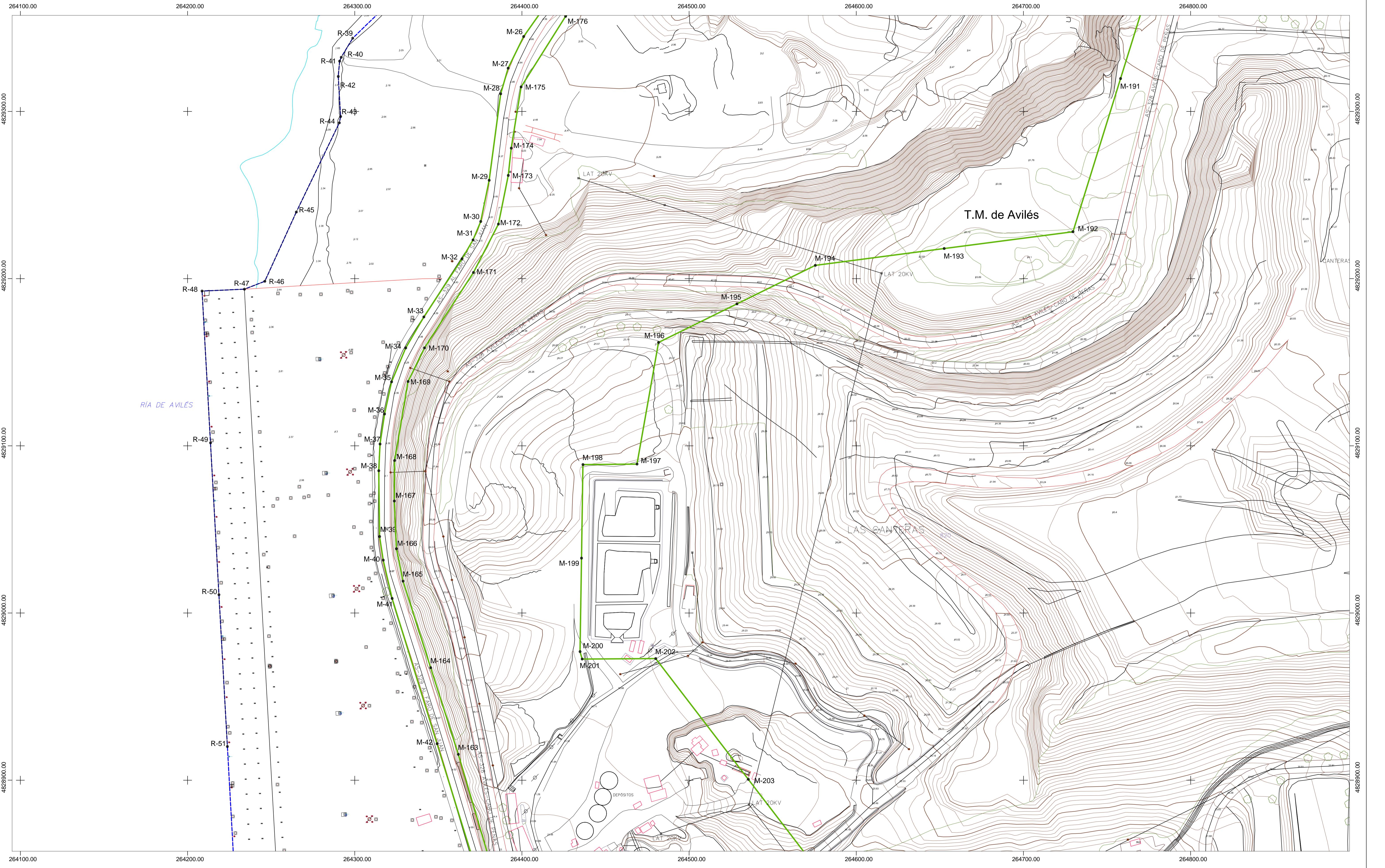
DELINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).





TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	10 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS	EXAMINADO Y CONFORME	EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
Fdo.: Javier Menéndez Miguel		Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

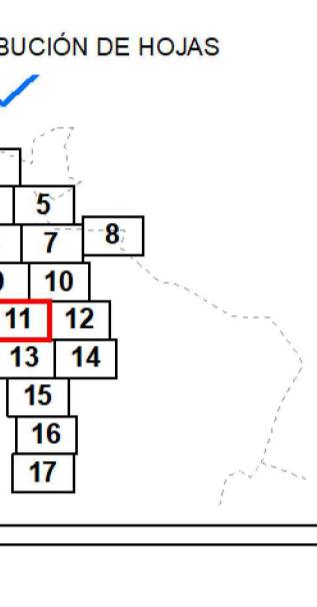
INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA	GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETRS89 SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRAFICA: UTM HUSO 30 ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE COORDENADAS UTM VUELO FOTOGRÁMÉTICO REALIZADO EN MAYO DE 2016 AEROTRIANGULACIÓN PROPUESTA PARA ELLEVANTAMIENTO APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016 RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022	

SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES
<ul style="list-style-type: none"> —+— LÍNEA DE RIBERA DE MAR ·—·— LÍNEA DE SERVICIO/MBRE DE TRÁNSITO ○—○— LÍNEA DE DESLINE +++++ LÍNEA DE LÍMITE DE SERVICIO/MBRE DE PROTECCIÓN ······ LÍMITE DE PARCELA
<ul style="list-style-type: none"> ⊗ HITOS △ VERTICES RED GEODESICA △ VERTICES REPLANTEO

VERTICES POLIGONAL DEL DESLINE	VERTICES X	Y	VERTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR	VERTICES X	Y
M-26	264401.01	4829344.81	R-39	264298.77	4829343.80
M-27	264391.76	4829325.88	R-40	264291.91	4829332.40
M-28	264387.28	4829310.53	R-41	264290.96	4829330.08
M-29	264380.41	4829258.83	R-42	264290.13	4829320.93
M-30	264375.34	4829234.17	R-43	264291.55	4829296.96
M-31	264370.73	4829223.15	R-44	264290.76	4829293.18
M-32	264364.16	4829211.87	R-45	264265.03	4829239.82
M-33	264341.31	4829177.10	R-46	264246.21	4829198.42
M-34	264330.47	4829158.54	R-47	264234.03	4829193.70
M-35	264322.04	4829138.28	R-48	264208.67	4829192.59
M-36	264317.83	4829119.04	R-49	264213.72	4829101.77
M-37	264314.36	4829085.10	R-50	264218.06	4829010.96
M-38	264314.88	4829045.73	R-51	264223.83	4828920.14
M-39	264317.36	4829045.02			
M-40	264322.36	4829009.71			
M-41	264349.26	4829021.78			
M-42	264361.99	4828915.44			
M-163	264345.42	4828967.26			
M-165	264328.86	4829019.07			
M-166	264324.92	4829038.43			
M-167	264323.68	4829066.98			
M-168	264323.90	4829091.24			
M-169	264331.89	4829138.48			
M-170	264341.71	4829158.60			
M-171	264371.00	4829203.67			
M-172	264365.92	4829232.64			
M-173	264391.81	4829261.72			
M-174	264393.60	4829278.03			
M-175	264399.48	4829314.65			
M-176	264426.13	4829356.90			
M-191	264758.05	4829319.66			
M-192	264729.58	4829228.05			
M-193	264481.36	4829118.00			
M-194	264528.59	4829207.96			
M-195	264468.85	4829164.90			
M-196	264481.70	4829161.44			
M-197	264468.85	4829089.07			
M-198	264436.50	4829088.77			
M-199	264435.62	4829032.83			
M-200	264434.75	4828976.90			
M-201	264436.02	4828972.44			
M-202	264480.02	4828972.74			
M-203	264535.43	4828900.49			

DESLINE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

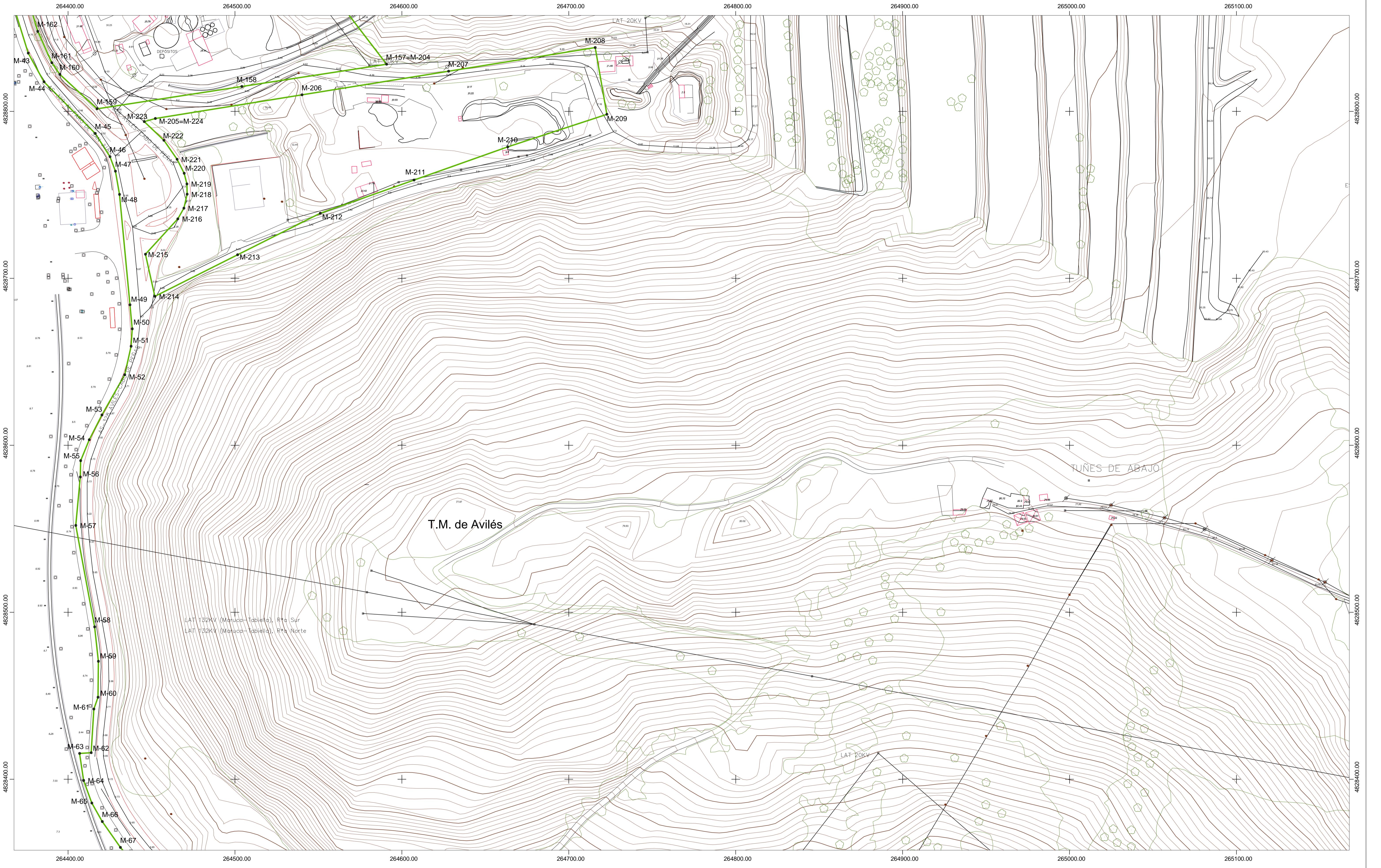
TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA																																																						
2	11 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros																																																						
PLANO DELIMITACIÓN PROVISIONAL																																																										
TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS  Fdo: Javier Menéndez Miguel																																																										
EXAMINADO Y CONFORME EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN  Fdo: Fernando de la Torre Fernández																																																										
INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA SISTEMA GEODESICO DE REFERENCIA ETRS89 SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA UTM HUSO 30 ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE COORDENADAS UTM VUELO FOTOGRÁFICO REALIZADO EN MAYO DE 2016 AEROTRIANGULACIÓN PROPAGADA ESTELEVACIÓN APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016 RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022																																																										
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS 																																																										
SIGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES 																																																										
VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINE <table border="1"> <thead> <tr> <th>VÉRTICES</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>M-275</td><td>263959.33</td><td>4828390.64</td></tr> <tr><td>M-276</td><td>263954.52</td><td>4828476.61</td></tr> <tr><td>M-277</td><td>263849.70</td><td>4828562.58</td></tr> <tr><td>M-278</td><td>263839.93</td><td>4828556.55</td></tr> <tr><td>M-279</td><td>263892.92</td><td>4929054.67</td></tr> <tr><td>M-280</td><td>263880.98</td><td>4828699.71</td></tr> <tr><td>M-281</td><td>263811.32</td><td>4829709.50</td></tr> <tr><td>M-282</td><td>263732.65</td><td>4828717.29</td></tr> <tr><td>M-283</td><td>263731.38</td><td>4828735.47</td></tr> <tr><td>M-284</td><td>263710.76</td><td>4828739.43</td></tr> <tr><td>M-285</td><td>263711.05</td><td>4828774.21</td></tr> <tr><td>M-286</td><td>263712.32</td><td>4828781.16</td></tr> <tr><td>M-287</td><td>263714.63</td><td>4828785.64</td></tr> <tr><td>M-288</td><td>263718.19</td><td>4828789.90</td></tr> <tr><td>M-289</td><td>263724.13</td><td>4828793.71</td></tr> <tr><td>M-290</td><td>263790.29</td><td>4828820.24</td></tr> <tr><td>M-291</td><td>263856.45</td><td>4828846.78</td></tr> </tbody> </table>					VÉRTICES	X	Y	M-275	263959.33	4828390.64	M-276	263954.52	4828476.61	M-277	263849.70	4828562.58	M-278	263839.93	4828556.55	M-279	263892.92	4929054.67	M-280	263880.98	4828699.71	M-281	263811.32	4829709.50	M-282	263732.65	4828717.29	M-283	263731.38	4828735.47	M-284	263710.76	4828739.43	M-285	263711.05	4828774.21	M-286	263712.32	4828781.16	M-287	263714.63	4828785.64	M-288	263718.19	4828789.90	M-289	263724.13	4828793.71	M-290	263790.29	4828820.24	M-291	263856.45	4828846.78
VÉRTICES	X	Y																																																								
M-275	263959.33	4828390.64																																																								
M-276	263954.52	4828476.61																																																								
M-277	263849.70	4828562.58																																																								
M-278	263839.93	4828556.55																																																								
M-279	263892.92	4929054.67																																																								
M-280	263880.98	4828699.71																																																								
M-281	263811.32	4829709.50																																																								
M-282	263732.65	4828717.29																																																								
M-283	263731.38	4828735.47																																																								
M-284	263710.76	4828739.43																																																								
M-285	263711.05	4828774.21																																																								
M-286	263712.32	4828781.16																																																								
M-287	263714.63	4828785.64																																																								
M-288	263718.19	4828789.90																																																								
M-289	263724.13	4828793.71																																																								
M-290	263790.29	4828820.24																																																								
M-291	263856.45	4828846.78																																																								
VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR <table border="1"> <thead> <tr> <th>VÉRTICES</th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>R-52</td><td>264228.88</td><td>4828829.32</td></tr> <tr><td>R-53</td><td>264233.93</td><td>4828738.51</td></tr> <tr><td>R-54</td><td>264238.98</td><td>4828647.69</td></tr> <tr><td>R-55</td><td>264244.03</td><td>4828556.87</td></tr> <tr><td>R-56</td><td>264249.08</td><td>4828450.06</td></tr> <tr><td>R-57</td><td>264254.14</td><td>4828434.24</td></tr> <tr><td>R-58</td><td>264025.29</td><td>4828434.47</td></tr> <tr><td>R-59</td><td>264020.25</td><td>4828527.82</td></tr> <tr><td>R-60</td><td>264015.21</td><td>4828621.16</td></tr> <tr><td>R-61</td><td>264010.17</td><td>4828714.51</td></tr> <tr><td>R-62</td><td>264004.29</td><td>4828805.84</td></tr> </tbody> </table>					VÉRTICES	X	Y	R-52	264228.88	4828829.32	R-53	264233.93	4828738.51	R-54	264238.98	4828647.69	R-55	264244.03	4828556.87	R-56	264249.08	4828450.06	R-57	264254.14	4828434.24	R-58	264025.29	4828434.47	R-59	264020.25	4828527.82	R-60	264015.21	4828621.16	R-61	264010.17	4828714.51	R-62	264004.29	4828805.84																		
VÉRTICES	X	Y																																																								
R-52	264228.88	4828829.32																																																								
R-53	264233.93	4828738.51																																																								
R-54	264238.98	4828647.69																																																								
R-55	264244.03	4828556.87																																																								
R-56	264249.08	4828450.06																																																								
R-57	264254.14	4828434.24																																																								
R-58	264025.29	4828434.47																																																								
R-59	264020.25	4828527.82																																																								
R-60	264015.21	4828621.16																																																								
R-61	264010.17	4828714.51																																																								
R-62	264004.29	4828805.84																																																								



DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA			
2	12 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	10 20 30 40 50 Metros			
DELIMITACIÓN PROVISIONAL							
EXAMINADO Y CONFORME							
TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS		EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN					
Fdo.: Javier Menéndez Miguel		Fdo.: Fernando de la Torre Fernández					
INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA							
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETRS89 SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HU30 ORIGEN DE ALTURA: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE COORDENADAS UTM VUELO FOTOGRÁMÉTICO REALIZADO EN MAYO DE 2016 AEROTRIANGULACIÓN PROPRIADE ESTE LEVANTAMIENTO APoyo DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016 RESTITUCIÓN FACILITADA POR EL AYTO. DE AVILÉS EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022							
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS							
SIGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES							
VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE							
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR				
M-43	264376.16	4828834.86	VÉRTICES X Y				
M-44	264385.60	4828817.69					
M-45	264416.33	4828766.75					
M-46	264425.11	4828772.86					
M-47	264428.39	4828764.15					
M-48	264430.85	4828750.24					
M-49	264437.08	4828684.11					
M-50	264438.44	4828669.75					
M-51	264437.77	4828659.31					
M-52	264433.98	4828642.26					
M-53	264420.31	4828618.16					
M-54	264412.72	4828603.33					
M-55	264407.55	4828590.77					
M-56	264407.34	4828581.02					
M-57	264404.62	4828551.99					
M-58	264415.93	4828491.23					
M-59	264418.19	4828470.62					
M-60	264417.96	4828449.09					
M-61	264415.47	4828442.05					
M-62	264413.88	4828415.88					
M-63	264406.91	4828415.45					
M-64	264409.32	4828399.25					
M-65	264414.23	4828385.75					
M-66	264420.52	4828374.66					
M-67	264431.39	4828359.15					
M-157-M-204	264590.83	4828828.24					
M-158	264504.12	4828814.88					
M-159	264417.38	4828801.52					
M-160	264395.11	4828822.11					
M-161	264390.28	4828829.09					
M-162	264381.84	4828847.91					
M-205=M224	264452.30	4828795.70					
M-206	264504.14	4828809.87					
M-207	264627.97	4828824.03					
M-208	264715.80	4828838.20					
M-209	264722.82	4828798.20					
M-210	264663.41	4828778.72					
M-211	264607.26	4828758.86					
M-212	264551.10	4828738.99					
M-213	264501.56	4828714.09					
M-214	264452.01	4828689.19					
M-215	264446.38	4828714.44					
M-216	264465.78	4828735.61					
M-217	264469.40	4828742.00					
M-218	264471.34	4828750.36					
M-219	264471.23	4828756.50					
M-220	264469.59	4828762.92					
M-221	264465.32	4828771.28					
M-222	264457.41	4828782.66					
M-223	264445.65	4828793.84					

DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA	ESCALA GRÁFICA				
2	13 de 17	DES01-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros				
DELIMITACIÓN PROVISIONAL								
EXAMINADO Y CONFORME								
TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS	EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN							
	Fdo.: Javier Menéndez Miguel							
FECHA:	19 JUNIO - 2023							
Fdo.: Fernando de la Torre Fernández								
INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA								
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETR389								
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTMHuso 30								
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE								
COORDENADAS: UTM								
VUELO FOTOGRÁFICO REALIZADO EN MAYO DE 2016								
AEROTRIANGULACIÓN PROPORCIONADA EN ESTE LEVANTAMIENTO								
APoyo DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016								
RESTITUCIÓN FACILITADA POR EL ATO DE AVILÉS								
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022								
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS								
SIGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES								
línea de ribera de mar								
línea de servidumbre de tránsito								
línea de desinde								
línea de límite de servidumbre de protección								
límite de parcela								
VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINDE								
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y			
M-68	264442.64	4828345.58	R-58	264259.19	4828284.43			
M-270	263983.64	4827939.24	R-59	264264.24	4828193.61			
M-271	263978.49	4828030.67	R-60	264290.02	4828195.05			
M-272	263973.35	4828122.11	R-61	264290.98	4828192.49			
M-273	263968.75	4828213.39	R-62	264294.25	4828190.12			
M-274	263964.15	4828304.67	R-63	264312.79	4828191.90			
VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR								
VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y			
R-58	264259.19	4828284.43	R-64	264328.61	4828174.58			
R-59	264264.24	4828193.61	R-65	264385.12	4828105.66			
R-60	264290.02	4828195.05	R-66	264441.63	4828036.74			
R-61	264290.98	4828192.49	R-67	264444.37	4828031.50			
R-62	264294.25	4828190.12	R-68	264444.37	4827955.51			
R-63	264312.79	4828191.90	R-69	264449.32	4827980.65			
R-64	264328.61	4828174.58	R-70	264443.37	4827947.38			
R-65	264385.12	4828105.66	R-71	264441.17	4827948.70			
R-66	264441.63	4828036.74	R-72	264443.21	4827908.30			
R-67	264444.37	4828031.50	R-73	264443.21	4827908.30			
R-68	264444.37	4827955.51	R-74	264441.17	4827948.70			
R-69	264449.32	4827980.65	R-75	264443.45	4827927.94			
R-70	264443.37	4827947.38	R-76	264443.27	4827908.06			
R-71	264441.17	4827948.70	R-77	264443.21	4827919.34			
R-72	264443.21	4827908.30	R-78	264440.47	4827919.34			
R-73	264443.21	4827908.30	R-79	264440.47	4827919.34			
R-74	264441.17	4827948.70	R-80	264440.27	4827908.06			
R-75	264443.45	4827927.94	R-81	264437.34	4827908.95			
R-76	264443.27	4827908.06	R-82	264425.47	4827913.90			
R-77	264443.21	4827908.30	R-83	264408.03	4827917.28			
R-78	264443.21	4827908.30	R-84	264408.47	4827919.34			
R-79	264441.17	4827948.70	R-85	264388.05	4827924.15			
R-80	264440.27	4827908.06	R-86	264353.61	4827921.18			
R-81	264437.34	4827908.95	R-87	264353.20	4827929.02			
R-82	264425.47	4827913.90	R-88	264348.42	4827928.93			
R-83	264408.03	4827917.28	R-89	264344.19	4827907.22			
R-84	264408.47	4827919.34	R-90	264343.07	4827927.36			
R-85	264388.05	4827924.15	R-91	264338.24	4827927.15			
R-86	264353.61	4827921.18	R-92	264341.40	4827858.00			
R-87	264353.20	4827929.02	R-93	264019.30	4827857.76			
R-88	264348.42	4827928.93	R-94	264013.84	4827955.59			
R-89	264344.19	4827907.22	R-95	264008.38	4828053.41			
R-90	264343.07	4827927.36	R-96	264002.92	4828151.24			
R-91	264338.24	4827927.15	R-97	264003.29	4828152.46			
R-92	264341.40	4827858.00	R-98	264040.42	4828154.44			
R-93	264019.30	4827857.76	R-99	264035.37	4828247.78			
R-94	264013.84	4827955.59	R-100	264030.33	4828341.13			
R-95	264008.38	4828053.41						
R-96	264002.92	4828151.24						
R-97	264003.29	4828152.46						
R-98	264040.42	4828154.44						
R-99	264035.37	4828247.78						
R-100	264030.33	4828341.13						





DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	14 de 17	DES01-23-33-0001	1/1000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS
 Fdo.: Javier Menéndez Miguel

EXAMINADO Y CONFORME
FECHA: 19 - JUNIO - 2023

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
 Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA: ETR89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HU30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS EN TM
VUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPIA DE ESTE LEVANTAMIENTO
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR EL AYTO. DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

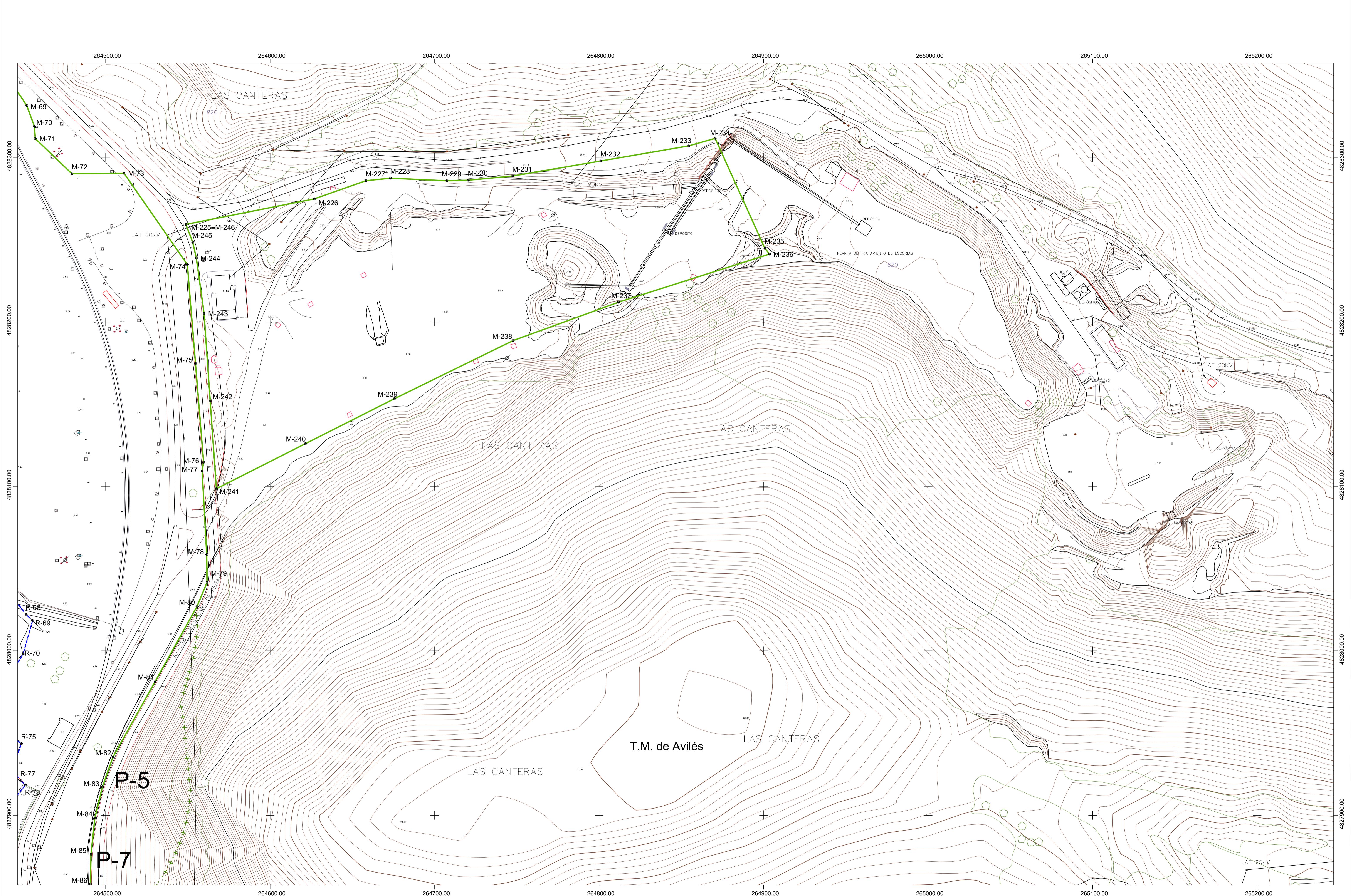
GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

—	LÍNEA DE RIBERA DE MAR
—	LÍNEA DE SERVIDUMBRE DE TRÁNSITO
—	LÍNEA DE DESUBDE
+	LÍNEA DE SERVICIO/UMBRÍA DE PROTECCIÓN
P-1	PARCELA

HITOS
VERTICES RED GEODESICA
VERTICES REPLANTEO

VÉRTICES	X	Y	VÉRTICES	X	Y
M-69	264452.07	4828331.44	R-68	264451.56	4828022.18
M-70	264456.73	4828318.82	R-69	264455.59	4828018.35
M-71	264457.24	4828311.42	R-70	264449.84	4827998.05
M-72	264479.46	4828290.06	R-75	264448.79	4827943.57
M-73	264511.16	4828290.33	R-77	264448.35	4827921.09
M-74	264549.68	4828234.78	R-78	264451.22	4827918.48
M-75	264554.61	4828174.69			
M-76	264559.54	4828114.61			
M-77	264558.64	4828109.29			
M-78	264558.43	4828058.56			
M-79	264561.15	4828041.81			
M-80	264555.49	4828030.92			
M-81	264529.95	4827981.09			
M-82	264504.42	4827935.35			
M-83	264498.05	4827917.31			
M-84	264493.46	4827898.29			
M-85	264491.08	4827876.32			
M-86	264490.78	4827858.22			
M-225=M-246	264548.78	4828259.23			
M-226	264626.89	4828274.73			
M-227	264658.24	4828285.80			
M-228	264673.15	4828287.33			
M-229	264707.42	4828285.74			
M-230	264720.40	4828286.11			
M-231	264747.47	4828288.62			
M-232	264800.96	4828297.79			
M-233	264854.46	4828306.96			
M-234	264870.53	4828311.54			
M-235	264900.71	4828244.79			
M-236	264903.53	4828241.19			
M-237	264784.4	4828211.92			
M-238	264747.61	4828155.57			
M-239	264675.61	4828153.28			
M-240	264621.44	4828126.90			
M-241	264567.33	4828098.53			
M-242	264563.58	4828151.81			
M-243	264559.83	4828205.10			
M-244	264555.15	4828238.75			
M-245	264552.93	4828248.33			





DESLINE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	15 de 17	DESO1-23-33-0001	1/1000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

EXAMINADO Y CONFORME
EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN

Fdo.: Javier Menéndez Miguel

Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

FECHA:
19 - JUNIO - 2023

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA ETRS89
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM HU30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
VUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPIA DE ESTE LEVANTAMIENTO
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

LÍNEA DE RIBERA DE MAR
 LÍNEA DE SEROMBRE DE TRÁNSITO
 LÍNEA DE DESLINE
 LÍNEA DE SEROMBRE DE PROTECCIÓN
 PARCELA

VÉRTICES POLIGONAL DEL DESLINE

VÉRTICES X Y

VÉRTICES	X	Y
M-87	264495.97	4827804.08
M-88	264499.36	4827776.78
M-89	264503.60	4827728.08
M-90	264505.49	4827683.82
M-91	264507.89	4827650.17
M-92	264512.00	4827632.38
M-93	264519.23	4827611.59
M-94	264525.45	4827597.96
M-95	264529.82	4827592.01
M-96	264530.03	4827570.90
M-97	264546.64	4827560.10
M-98	264567.16	4827486.70
M-99	264587.67	4827371.30
M-264	264014.49	4827390.62
M-265	264009.39	4827481.39
M-266	264004.21	4827573.50
M-267	263999.06	4827664.93
M-268	263993.92	4827756.37
M-269	263988.77	4827847.80
R-94	264345.39	4827841.78
R-95	264349.58	4827794.49
R-96	264349.70	4827788.01
R-97	264351.13	4827785.28
R-98	264351.97	4827785.31
R-99	264353.18	4827781.61
R-100	264354.55	4827766.47
R-101	264358.86	4827761.76
R-102	264362.22	4827760.26
R-103	264365.22	4827759.95
R-104	264365.80	4827752.19
R-105	264365.80	4827749.00
R-106	264361.20	4827749.78
R-107	264361.62	4827742.49
R-108	264363.63	4827742.61
R-109	264365.36	4827740.50
R-110	264365.47	4827730.05
R-111	264364.49	4827728.20
R-112	264362.63	4827724.95
R-113	264336.28	4827722.96
R-114	264336.46	4827721.55
R-115	264326.97	4827720.80
R-116	264334.56	4827623.79
R-117	264342.15	4827526.79
R-118	264349.74	4827429.78
R-119	264351.31	4827422.86
R-120	264352.62	4827423.11
R-121	264353.06	4827420.92
R-122	264357.73	4827420.63
R-123	264046.73	4827397.38
R-161	264046.60	4827397.03
R-162	264041.14	4827466.45
R-163	264036.68	4827564.28
R-164	264030.22	4827662.11
R-165	264024.76	4827759.93

VÉRTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR

VÉRTICES X Y





DESLINE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS A APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).

PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA	ESCALA	ESCALA GRÁFICA
2	16 de 17	DESO1-23-33-0001	1/1.000	0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS	EXAMINADO Y CONFORME	EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
------------------------------	----------------------	---------------------------

Fdo. Javier Menéndez Miguel

Fdo. Fernando de la Torre Fernández

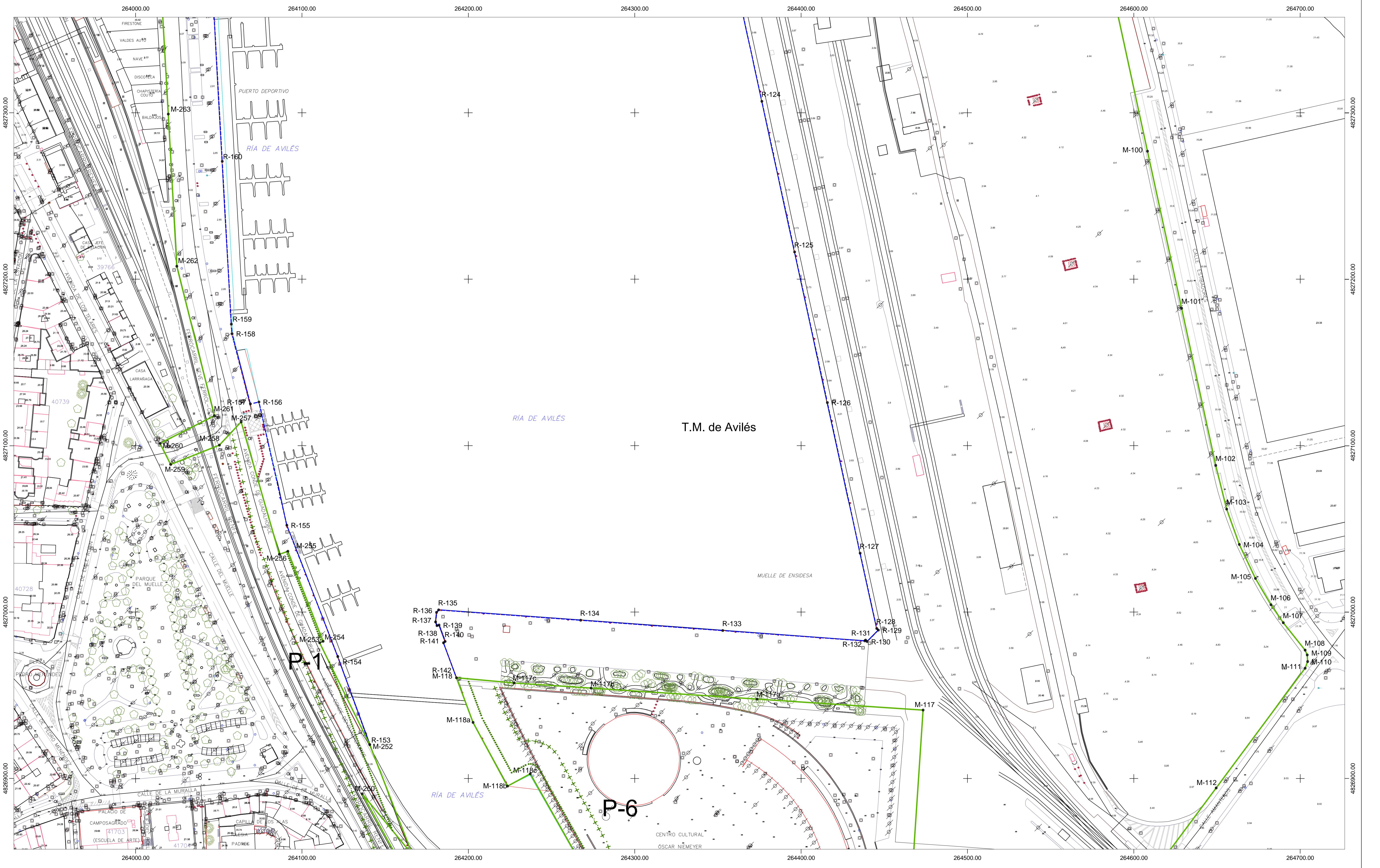
INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA	GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA ETRS89 SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA UTM HU30 ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALCAÑIZ COORDENADAS UTM VUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016 AEROTRIANGULACIÓN PROPIA DE ESTE LEVANTAMIENTO APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016 RESTITUCIÓN FACILITADA POR EL AYTO. DE AVILÉS EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022	

SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES	HITOS
— Línea de ribera de mar	○ VERTICES RED GEODESICA
··· Línea de servidumbre de tránsito	△ VERTICES REPLEANTES
— Línea de desniveles	
· · · Línea de servidumbre de protección	
P-1 PARCELA	

VERTICES POLIGONAL DEL DESLINE

VERTICE	X	Y	VERTICE	X	Y
M-106	264682.42	4827004.36	R-124	264376.41	4827306.87
M-107	264689.81	4826993.59	R-125	264396.10	4827213.37
M-108	264702.92	4826977.09	R-126	264415.78	4827125.86
M-109	264704.20	4826974.22	R-127	264435.47	4827035.35
M-110	264704.44	4826970.23	R-128	264445.45	4826990.11
M-111	264702.95	4826966.21	R-129	264446.43	4826989.14
M-112	264649.46	4826894.28	R-130	264439.67	4826982.25
M-113	264473.29	4826940.77	R-131	264438.76	4826983.13
M-114	264373.53	4826947.71	R-132	264438.28	4826982.66
M-115	264273.75	4826954.31	R-133	264325.90	4826988.87
M-116	264237.51	4826957.37	R-134	264267.51	4826995.07
M-117	264192.87	4826960.50	R-135	264182.13	4827001.28
M-118	264202.81	4826993.69	R-136	264180.86	4826999.78
M-119	264223.53	4826895.38	R-137	264180.28	4826994.03
M-120	264166.21	4826902.77	R-138	264181.14	4826991.82
M-121	264136.17	4826890.80	R-139	264182.37	4826992.19
M-122	264140.71	4826903.34	R-140	264186.03	4826982.31
M-123	264110.62	4826981.56	R-141	264185.15	4826981.52
M-124	264112.69	4826982.43	R-142	264192.85	4826960.48
M-125	264091.53	4827036.48	R-153	264140.71	4826920.34
M-126	264086.38	4827034.68	R-154	264121.53	4826973.24
M-127	264063.44	4827114.24	R-155	264090.87	4827052.16
M-128	264050.34	4827100.30	R-156	264074.13	4827126.20
M-129	264021.10	4827088.70	R-157	264069.35	4827125.08
M-130	264014.70	4827101.33	R-158	264057.97	4827167.23
M-131	264047.35	4827117.98	R-159	264057.51	4827172.97
M-132	264024.77	4827207.75	R-160	264052.06	4827270.80
M-133	264019.63	4827299.19			

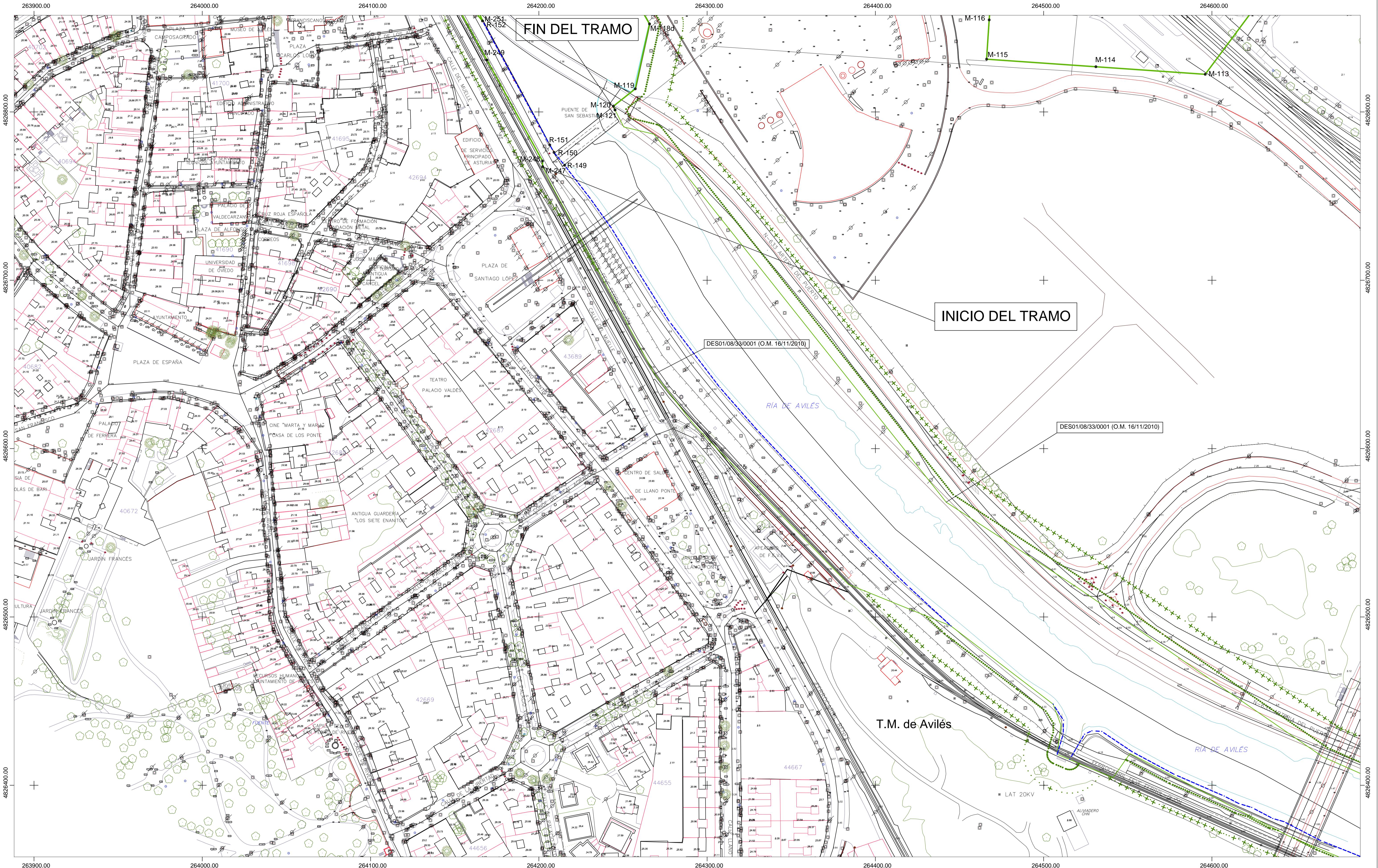
VERTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR





DESLINDE DEL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE
DEL TRAMO DE COSTA QUE COMPRENDE EL PUERTO DE
AVILÉS, EXCEPTO TRAMOS YA APROBADOS.

TT.MM. DE AVILÉS, CASTRILLÓN Y GOZÓN (ASTURIAS).



PLANO N°	HOJA N°	REFERENCIA:	ESCALA
2	17 de 17	DES01-23-33-0001	1/1,000 0 5 10 20 30 40 50 Metros

DELIMITACIÓN PROVISIONAL

TÉCNICO DE PROYECTOS Y OBRAS

Fdo.: Javier Menéndez Miguel

EXAMINADO Y CONFORME

Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN

FECHA:
19 - JUNIO - 2023

Fdo.: Fernando de la Torre Fernández

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA
SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA UTM
SISTEMA DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA: UTM-HUSO 30
ORIGEN DE ALTITUD: NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE
COORDENADAS UTM
VUELO FOTOGRAMÉTRICO REALIZADO EN MAYO DE 2016
AEROTRIANGULACIÓN PROPRIADE ESTE LEVANTAMIENTO
APOYO DE CAMPO REALIZADO EN MAYO DE 2016
RESTITUCIÓN FACILITADA POR ELAYTO DE AVILÉS
EDICIÓN Y DIBUJO REALIZADOS EN 2022

GRÁFICO DISTRIBUCIÓN DE HOJAS

SÍGNOS CONVENCIONALES PARTICULARES

LINEA DE RIBERA DE MAR	HITOS
LINEA DE SERVICIOUMBR DE TRÁNSITO	VERTICES RED GEODESICA
LINEA DE DESLINE	VERTICES REPLANTEO
LINEA DE LÍMITE DE SERVICIOUMBR DE PROTECCIÓN	
P-1	PARCELA

VERTICES POLIGONAL DEL DESLINDE

VERTICE	X	Y
M-113	264595.97	482682.35
M-114	264531.01	482682.84
M-115	264466.06	482681.33
M-116	264467.60	482684.66
M-118	264265.76	482685.26
M-119	264257.28	482681.69
M-120	264244.28	482680.37
M-121	264245.27	482680.19
M-247	264202.27	482676.50
M-248	264202.17	482670.82
M-249	264169.17	482683.81
M-251	264166.50	482684.03

VERTICES POLIGONAL DE LA RIBERA DEL MAR

VERTICE	X	Y
M-149	264215.29	482676.29
M-150	264208.99	482677.97
M-151	264206.47	482678.33
M-152	264166.50	482684.03