

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PUERTO

2.1. CONDICIONES GENERALES / GENERAL DATA

2.1.1. SITUACIÓN / LOCATION

LONGITUD (GREENWICH) / LONGITUDE (GREENWICH)	LATITUD / LATITUDE
6°0'W	37°22'N

2.1.2. REGIMEN DE VIENTOS / WIND CONDITIONS

EN LA BARRA / BAR	EN EL PUERTO / PORT
Reinante y Dominante: S/SW / Prevailing and dominant : S/SW	Reinante y Dominante: SW / Prevailing and dominant : SW

2.1.3. REGIMEN DE TEMPORALES EN AGUAS PROFUNDAS O TEMPORALES TEÓRICOS / STORM CONDITIONS IN DEEP WATER

EN LA BARRA / BAR
W/SW

2.1.4. MAREAS / TIDES

	MÁXIMA CARRERA DE MAREA / MAXIMUM TIDE RANGE	COTA DE LA B.M.V.E. / HEIGHT OF B.M.L.W.	COTA DE LA P.M.V.E. / HEIGHT OF M.H.W.
EN BARRA / IN THE BAR	3,70 m	- 1,65 m	+ 2,05 m
EN LA ANTESCLUSA / IN THE LOCK APPROACH	2,55 (en estiaje) / in low water	0,57 (en estiaje) / in low water	+ 1,98 (en estiaje) / in low water

2.1.5. ENTRADA

2.1.5.1. VÍA NAVEGABLE / INLAND WATERWAY

EUROVÍA GUADALQUIVIR E 60.02.

DESDE LA DESEMBOCADURA HASTA SEVILLA / FROM THE MOUTH TO SEVILLE

	CANAL DE ENTRADA / ENTRANCE CHANNEL	TRAMO FLUVIAL / RIVER AREA	PARÁMETROS DE LA ESCLUSA DE LA VÍA NAVEGABLE / PARAMETERS OF LOCK OF INLAND WATERWAYS
ORIENTACIÓN / POSITION	0,68° 56'		
ORIENTACIÓN / COURSE			N64°E
ANCHURA / WIDTH	160 m	120/80 m	39 m
CALADO EN B.M.V.E. / WATER DEPTH IN LLW	7 m		11 m
CALADO / DRAUGHT		7 m	
NATURALEZA DEL FONDO / SEA BOTTOM CHARACTERISTICS	Roca y arena / rock and sand	Arena / sand	
LONGITUD / LENGTH	7,279 m	81,877 km	280 m
MÍNIMA ALTURA BAJO PUENTES / MINIMUM LENGTH UNDER BRIDGES		42 m	

2.1.5.3. UTILIZACIÓN DE REMOLQUES EN ENTRADA Y SALIDA / TUG ASSISTANCE IN SHIP APPROACHING

EXISTE REMOLCADOR LAS 24 HORAS DEL DÍA

Es obligatorio el uso de remolcadores para paso de esclusa, reviro y atraque para los buques que transporten LPG

2.1.5.4. MAYOR BUQUE ENTRADO EN EL ÚLTIMO AÑO / BIGGEST SHIP DURING THE LAST YEAR

CARACTERÍSTICAS	MAYOR ESLORA		MAYOR CALADO		MAYOR MANGA	
	ZONA 1	ZONA 2	ZONA 1	ZONA 2	ZONA 1	ZONA 2
NOMBRE	EDONIA		NIKI T.		CORINTH	
NACIONALIDAD	Bermudas		Islas Marshall		Islas Marshall	
G.T.	30.277		18.108		19.795	
T.P.M.	2.000		27.827		31.842	
ESLORA	181,00		174,91		176,82	
MANGA	25,46		26,05		29,40	
CALADO	5,97		9,95		9,56	
TIPO	Crucero		Granelero Sólido		Carga General	
CALADO REAL A LA ENTRADA O SALIDA	5,97		7		7	

2.1.6. SUPERFICIE DE FLOTACIÓN (Ha) / WATER AREAS (Hectares)

2.1.6.1 ZONA I / ZONE I

DARSENAS / BASINS	DARSENAS / BASINS			TOTAL	
	ANTEPUERTO / OUTER HARBOUR	COMERCIALES / COMMERCIAL USE	PESQUERAS / FISHING USE		RESTO / OTHER USES
DEL SERVICIO / PUBLIC		188,01		88,78	276,79
TOTAL		188,01		88,78	276,79

2.1.6.2 ZONA II / ZONE II

ACCESOS / ENTRANCES	ACCESOS / ENTRANCES		RESTO / OTHER USES	TOTAL
	ACCESOS / ENTRANCES	FONDEADERO / ANCHORAGE		
DEL SERVICIO / PUBLIC	650	39	3.625	4.314
TOTAL	650	39	3.625	4.314

2.2. INSTALACIONES AL SERVICIO DEL COMERCIO MARITIMO / COMMERCIAL AND SHIPPING FACILITIES

2.2.1. MUELLES Y ATRAQUES / QUAYS AND BERTHS

2.2.1.1. CLASIFICACIÓN POR DÁRSENAS / CLASSIFICATION BY BASINS

NOMBRES	LONG. (M) / LENGTH	CALADO (M) / DEPTH	ANCHO (M) / WIDTH	EMPLEOS / USES
DEL SERVICIO / PORT AUTHORITY				
DÁRSENA ALFONSO XIII				
Muelle de Tablada	800	7,30	72	Graneles sólidos y mercancía general / Solid bulks and general cargo
Ampliación M.Tablada	408	7,30	72	Graneles sólidos y mercancía general / Solid bulks and general cargo
Rampa Ro-Ro Flotante	20	≥ 7,00	22	Tráfico Roll on-Roll off / Trafic Roll on-Roll off
Muelle de las Delicias	614	7,30	30	Pasajeros / Passengers
Muelle de Nueva York (1)	220	5,00	20	Atraques no comerciales / no commercial berths
Muelle de Armamento	706	7,00	45	Usos varios / various uses
6 pantalanes (50 m. cada uno)	300	7,30	120	Graneles sólidos y mercancía general / Solid bulks and general cargo
Prolongación Av. De la Raza (Antes Holcim)	145	7,00		Graneles sólidos varios / Various solid bulk
Prolongación Av. De la Raza (Antes G.P. Manufacturas)	40	7,00		Acero y laminado / Steel and laminate
DÁRSENA DEL BATÁN				
Batán Norte	667	7,90	120	Graneles sólidos y mercancía general / Solid bulks and general cargo
Muelle del Centenario	728	7,90	190	Contenedores / Containers
Rampa Ro-Ro Centenario	39	7,90	36	Tráfico Roll on-Roll off / Trafic Roll on-Roll off
Rampa Ro-Ro Batán Norte	27	7,90	20	Tráfico Roll on-Roll off / Trafic Roll on-Roll off
TOTAL DEL SERVICIO / TOTAL PORT AUTHORITY	4.714			
DE PARTICULARES				
DÁRSENA ALFONSO XIII				
Carbón Puerto Operaciones Portuarias, S.A.	145	7,00		Graneles sólidos y mercancía general / Solid bulks and general cargo
Agencia Marítima Portillo, S.L.	70	7,00		Graneles sólidos / Solid bulks
Dragados, S.A.	1 espigón	7,00		
Acciona Infraestructura, S.A.	1 espigón	7,00		
Terminal Portuaria Esclusa, S.L.	289	7,00	30	Graneles líquidos, sólidos y mercancía general / liquid, solid bulks and general cargo
DÁRSENA DEL CUARTO				
Sevitrade, S.L.	1 pantalán	6,50		Graneles líquidos / liquid bulks
E.60.02				
Sanlúcar de Barrameda				
Ayuntamiento de Sanlúcar de Barrameda (pantalán)	53	6,00		Pasajeros / Passengers
Trebujena				
Mancomunidad de Municipios (pantalán)	12	4,00		Pasajeros / Passengers
Puebla del Río				
Prodetur, S.A. pantalán	60	3,00		Pasajeros / Passengers
TOTAL DE PARTICULARES / TOTAL PRIVATE	629			

(1) Este muelle sólo es utilizable para barcos que puedan pasar bajo el puente de Los Remedios /
This quay is only for ships capable of passing under the Los Remedios bridge.

2.2.1.2. CLASIFICACION POR EMPLEOS Y CALADOS / CLASSIFICATION BY USES AND DEPTHS

EMPLEOS	USES	C>=12	12>C>=10	10>C>=8	8>C>=6	6>C>=4	TOTALES / TOTALS (M.L.)	M.L. CON CALADO C<4 M.
DEL SERVICIO / PUBLIC								
MUELLES COMERCIALES / COMMERCIAL QUAYS:								
Mercancia general	General Cargo				713		713	
Contenedores	Containers				728		728	
Atraques ro-ro	Ro-ro ramps				86		86	
Graneles Sólidos sin inst. esp.	Dry bulk without spec. inst.				1162		1162	
Graneles Sólidos por inst. esp.	Dry bulk by spec. inst.							
Graneles líquidos	Liquid bulk cargoes							
Polivalentes	Multipurpose							
Pasajeros	Passengers				614		614	
OTROS MUELLES / OTHER QUAYS:								
Pesca	Fishing							
Varios	Others				1006	220	1226	
TOTAL DEL SERVICIO					4309	220	4529	
DE PARTICULARES / PRIVATE								
MUELLES COMERCIALES / COMMERCIAL QUAYS:								
Merc. general convencional	General Cargo				185		185	
Contenedores	Containers							
Atraques ro-ro	Ro-ro ramps							
Graneles Sólidos sin inst. esp.	Dry bulk without spec. inst.				304		304	
Graneles Sólidos por inst. esp.	Dry bulk by spec. inst.							
Graneles líquidos	Liquid bulk cargoes				200		200	
Polivalentes	Multipurpose							
Pasajeros	Passengers				53	12	65	60
OTROS MUELLES / OTHER QUAYS:								
Pesca	Fishing							
Armamento, reparación y desguace	Shipbuilding, repairing and scrapping							
Varios	Others							
TOTAL DE PARTICULARES					742	12	754	60
TOTAL DEL SERVICIO MAS DE PARTICULARES					5051	232	5283	60

2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m2) / LAND AREAS AND STORAGE AREAS (m2)

		ALMACENES / STORAGE FACILITIES					
MUELLE / QUAY	DESIGNACIÓN / NAME	DESCUBIERTOS / UNCOVERED	CUBIERTOS Y ABIERTOS / COVERED AND OPEN	CERRADOS / CLOSED	VIALES / ROADS	RESTO / OTHER USEDS	TOTAL
MUELLE DE TABLADA							
Tinglados	Autoridad Portuaria de Sevilla		24.750				24.750
Almacenes Guadalhorce				16.775			16.775
Almacenes en Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla			2.660			2.660
Superficies descubiertas	Autoridad Portuaria de Sevilla	25.258			37.786	33.132	96.176
Naves-silos (2.308 m3) (*)	Cementos Portland Valderribas, S.A.			1.830			1.830
Almacén	Herba Ricemills, S.A.			6.295			6.295
Almacén	Estibadora Sevilla, S.L.			6.296			6.296
TOTAL		25.258	24.750	33.856	37.786	33.132	154.782
MUELLE DEL CENTENARIO							
Superficies descubiertas	Autoridad Portuaria de Sevilla	51.245			16.050	36.405	103.700
Zona de contenedores	UTE Terminales Maritimas de Sevilla, S.A.; Termisur Eurocargo, S.A. y Miller y Cia., S.A.	48.000					48.000
Depósito de líquidos (6.680 m3) (*)	Muñoz Chápuli, S.A.					1.400	
TOTAL		99.245			16.050	37.805	151.700
MUELLE BATÁN NORTE							
Tinglados	Autoridad Portuaria de Sevilla			10.000			10.000
Superficies descubiertas	Autoridad Portuaria de Sevilla	34.825			14.900	19.662	69.387
Superficies descubiertas	Stockauto Sur, S.A.	53.277					53.277
Nave	CIMSA Cementos España, S.A.U.			800			800
Silo (7.692 m3) (*)	CIMSA Cementos España, S.A.U.						
TOTAL		88.102		10.800	14.900	19.662	133.464
MUELLE DE PARTICULARES							
Almacén	Agencia Maritima Portillo, S.L.	1.573		9.060	4.355		14.988
Almacén	Carbón Puerto O.P., S.A.	19.600		9.770	7.325	3.000	39.695
Terminal de líquidos (30.000 m3) (*)	Sevitrade, S.L.						
Superficies descubiertas	Terminal Portuaria Esclusa S.L.	9.518					9.518
TOTAL		30.691		18.830	11.680	3.000	64.201
ZONA INDUSTRIAL TABLADA-ESCLUSA							
Depósito de camiones cisternas distribuidores de carburantes	Transportes Petroliferos de Hidrocarburos, S.L.U.		3.315	957		5.478	9.750
Almacenaje de maquinaria y útiles de bombeo de hormigón	General de Bombeo de Hormigón, S.L.U.	1.150	760			952	2.862
Fabricación de Hormigón	Holcim Hormigones, S.A.	2.546		145		3.124	5.815
Depósito de camiones cisternas distribuidores de carburantes	Transportes Varela, S.L.			1.680		302	1.982
Talleres de reparación naval	Construcciones Pah, S.L.	650		820		155	1.625
Almacén de hierros	García Junco y Cia., S.A.		2.488			2.108	4.596
Almacenaje y alquiler de maquinaria	GAM España Servicios de Maquinaria, S.L.U.	7.950	940	3.380	4.480		16.750
Depósito de camiones	Transportes de Mercancías de Sevilla, S.C.A.	12.001					12.001
Taller mecánico	Tránsitos Guadalquivir, S.L.		4.482				4.482
Depósito de camiones y talleres	Hispalquivir, S.L.		675				2.574
TOTAL		24.297	11.985	6.982	4.480	12.119	59.863

2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m2) / LAND AREAS AND STORAGE AREAS (m2)

		ALMACENES / STORAGE FACILITIES					TOTAL
MUELLE / QUAY	DESIGNACIÓN / NAME	DESCUBIERTOS / UNCOVERED	CUBIERTOS Y ABIERTOS / COVERED AND OPEN	CERRADOS / CLOSED	VIALES / ROADS	RESTO / OTHER USEDS	TOTAL
ZONA DE ACTIVIDADES LOGÍSTICAS (ZAL)							
Almacén	Lamaignere, S.A.			2.525	2.095		4.620
Almacén	PLN Distribuciones, S.A.			2.525	2.095		4.620
Almacén	Carbones, Comercio y Consignaciones, S.A.			8.928	7.305		16.233
Almacén	Servicios Documentales de Andalucía, S.L.			4.440	3.108		7.548
Almacén	Mertramar Sevilla, S.A.			3.840	3.708		7.548
Almacén	Sevisur Logística, S.A.			99.230			99.230
TOTAL				121.488	18.311		139.799
ZONA INDUSTRIAL TORRECUÉLLAR							
Superficies descubiertas	Transformados Huévar, S.A.	55.000	9.770	16.467	12.523	1.000	94.760
Almacén	Jannone, S.A.	9.000	1.880	9.760	4.333		24.973
Almacén	Centro Industrial Logístico Torrecuellar, S.A.	7.811		12.504	11.348		37.166
Silos (3.360 m3) (*)	Hispalense de Líquidos, S.L.	7.479	1.400	740	1.320		10.939
Almacén	Sevitrade, S.L.	2.000		4.812	2.020		8.832
Almacén y depósitos (26.990 m3) (*)	Sevitrade, S.L.	5.730		4.000		16.858	26.588
Depósitos (24.510 m3) (*)	Sevitrade, S.L.					14.606	14.606
TOTAL		87.020	13.050	48.283	31.544	32.464	217.864
ZONA INDUSTRIAL ASTILLEROS							
Almacén	Estibadora Sevillana, S.L.	15.391		12.168	3.848		31.407
Almacén	Grupajes Alisios, S.A.	9.665		1.635			11.300
Almacén	Francisco Ros Casares, S.L.	8.307		15.438	2.770	300	26.815
Fabricación de estructuras metálicas	Metalúrgica del Guadalquivir, S.A.	5.500	2.600	3.250	5.729	276	17.355
Fabricación de utillaje aeronáutico	Técnicas Aeronáuticas Defensa y Automoción, S.A. (TADA)			2.975	2.875		5.850
Almacén	Autoridad Portuaria de Sevilla	1.920		1.200	950	730	4.800
Almacén	Columbus Mackinno Ibérica, S.L.			1.000	2.360		3.360
Fabricación de estructuras metálicas	GrupoTecade, S.L.			9.500			9.500
TOTAL		40.783	2.600	47.166	18.532	1.306	110.387
ZONA INDUSTRIAL CARRETERA EL COPERO							
Almacén	Acciona Infraestructura, S.A.	12.000		3.500	4.250	6.771	26.521
Almacén	Dragados, S.A.	4.000	4.800	3.710	2.390	3.179	18.079
Almacén	Fertiberia, S.A.			14.460	8.033	712	23.205
Fabrica de Harina (18.667 m3) (*)	Molinos Harineros del Sur, S.A.			2.919	3.770	16.899	23.588
Silos (16.070 m3) (*)	Entabán Biocombustibles del Guadalquivir, S.A.	14.025		2.000	6.010		22.035
TOTAL		30.025	4.800	26.589	24.453	27.561	113.428
ZONA INDUSTRIAL EL CUARTO							
Almacén y silos (29.433 m3) (*)	Haribéricas XXI, S.A.			5.085	20.248		25.333
Almacén y silos (7.515 m3) (*)	Euralis Semillas, S.A.		3.000	5.856	28.485	13.134	50.475
TOTAL			3.000	10.941	48.733	13.134	75.808
Resto Zonas						7.222.022	7.222.022
TOTALES		425.421	60.860	315.435	226.469	7.400.805	8.433.818

(*) Total m3 = 166.225 m3

2.2.3. ALMACENES FRIGORÍFICOS Y FÁBRICAS DE HIELO / COLD STORE AND ICE FACTORY

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO (M3) / STORAGE CAPACITY	OBSERVACIONES
Avenida de Las Razas	Frigodocks S.A.	23.145	
Muelle del Centenario	Molino San Jerónimo, S.L.	15.000	
Zona de Actividades Logísticas	PLN	11.038	
Zona de Actividades Logísticas	Transportes Frigoríficos Narval, S.A.	10.000	
Avenida García Morato	Rafael Olias Fernández, S.L.U.	3.250	

2.2.4. ESTACIONES MARÍTIMAS / HARBOR STATIONS

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	TRAFICO QUE SIRVE / TRAFFIC SERVED	SUPERFICIE (M²) / AREA (M²)	Nº PLANTAS / FLOORS	SUPERFICIE TOTAL (M2) / TOTAL AREA S.Q.M
Muelle de las Delicias	Autoridad Portuaria de Sevilla	Cruceros	582.54	1	582.54

2.2.5. INSTALACIONES PESQUERAS / FISHING FACILITIES

SIN MOVIMIENTO

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE USO PUBLICO / BUILDING AND INSTALLATIONS FOR PUBLIC FACILITIES

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	USO / USE	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS
EDIFICIOS DE LA AUTORIDAD PORTUARIA DE SEVILLA			
Avenida de Molini.	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas	1.512 m ²
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Centro de Información, exposición permanente	1.600 m ²
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Centro de Actividades: formación, reuniones	335 m ² dos aulas y servicios comunes
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Talleres y Archivo Central	2.200 m ²
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas	1.350 m ²
Carretera de la Esclusa	Autoridad Portuaria de Sevilla	Torre de Control, oficinas, Centro de Coordinación de Servicios y Protección del Puerto de Sevilla	500 m ²
Esclusa	Autoridad Portuaria de Sevilla	Esclusa Puerta del Mar	Eslora máxima = 289 m, manga = 39 m; calado = 11m, tres puentes: dos de carretera y uno de ferrocarril
Chipiona	Autoridad Portuaria de Sevilla	Faro y exposición permanente	Altura desde la base de 69 metros y el alcance nominal de la luz es de 25 millas
Bonanza	Autoridad Portuaria de Sevilla	Señalización marítima y talleres	
ADUANA			
Avenida de Las Razas	APS y Ministerio de Economía y Hacienda (1)	Oficinas y almacenes	3.850 m ² dos plantas.
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Laboratorio Aduanas	1.182 m ²
CAPITANÍA MARÍTIMA			
Avenida de Guadalhorce, s/n (Rotonda)	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas Capitanía Marítima	526 m ²
COMANDANCIA DE MARINA			
Avenida de Molini	APS y Ministerio de Defensa (1)	Oficinas y viviendas, Comandancia de Marina	Planta baja 645,5 m ² , 1ª planta 693,5 m ²
SERVICIO DE COSTAS			
Avda. de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas Servicio de Costas	299 m ²
SERVICIOS POLICIALES			
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Cuartelillo Guardia Civil especialistas	
SANIDAD Y CENTROS DE SALUD			
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas Sanidad Exterior	
OFICINAS DEPENDIENTES			
Avenida de Las Razas	Ministerio de Fomento	Oficinas, Sociedad Estatal. de Correos y Telégrafos, S.A.	990 m ² dos plantas.
ORGANISMOS PARAADUANEROS			
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	(P.I.F.) Puesto de Inspección Fronteriza	1.312 m ²
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Inspecciones (FITO-MAPA)	336 m ² una planta
ESTIBA			
Avenida de Las Razas	Autoridad Portuaria de Sevilla	Oficinas, SAGEP	330 m ²
RESTAURANTES			
Muelle del Centenario	Autoridad Portuaria de Sevilla	Servicio de Restauración	Contrato de servicio 317 m ²
Edificio Galia Puerto	Restaurante Galia Puerto	Servicio de Restauración	Planta baja
Muelle de las Delicias	Macadamia Río, S.L.	Servicio de Restauración	Concesión: 1.030 m ²
Muelle de las Delicias	Hostelería Sevilla Puerto S.L.	Servicio de Restauración	Concesión: 1.016 m ²
Zona de Actividades Logísticas (ZAL)	Restaurante Cafetería La Esclusa	Servicio de Restauración	Centro de Negocios de ZAL, planta baja
Plaza del Altozano	José Gómez Pérez e Hijos S.L.	Servicio de Restauración	Autorización: 237 m ²
Muelle de las Delicias	Aquagestión Sur, S.L.	Servicio de Restauración	Concesión: 498 m ²
GASOLINERAS DE USO PÚBLICO, LAVADEROS			
Avenida de Las Razas	Estación de servicio La Raza, S.A.	Gasolinera, lavadero de vehículos	Concesión: 1.140 m ²
Polígono Carretera de la Esclusa	Cepsa Comercial Petroleos S.A.	Gasolinera, lavadero de vehículos	Concesión: 2.585 m ²

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE USO PUBLICO / BUILDING AND INSTALLATIONS FOR PUBLIC FACILITIES

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	USO / USE	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS
CLUBES DEPORTIVOS O NÁUTICOS			
Margen derecha de la Dársena de Alfonso XIII	Club Náutico Sevilla	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 50.877 m ²
Margen derecha de la Dársena de Alfonso XIII	Círculo Mercantil e Industrial de Sevilla	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 22.407 m ²
Margen derecha de la Dársena de Alfonso XIII	Real Círculo de Labradores	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 14.911 m ²
Margen izquierda de la Dársena del Guadalquivir	C.D. Piragüismo Lipasam	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 117 m ²
Margen izquierda y derecha de la Dársena del Guadalquivir	Instituto Municipal de Deportes	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 1.929 m ²
Margen izquierda de la Dársena del Guadalquivir	C.D. Remo Ciudad de Sevilla	Instalaciones deportivas y náuticas	Concesión 58 m ²
Margen izquierda y derecha de la Dársena del Guadalquivir	Consorcio Turismo de Sevilla	Instalaciones náuticas	Concesiones (6): En total 2.504 m ²
OFICINAS DE USUARIOS Y EMPRESAS			
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Usuarios varios (oficinas y almacén)	238 m ² dos plantas.
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Usuarios varios (oficinas y almacén)	333 m ² dos plantas.
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Usuarios varios (oficinas y almacén)	333 m ² dos plantas.
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Usuarios varios (oficinas y almacén)	333 m ² dos plantas.
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	Usuarios varios (oficinas y almacén)	333 m ² dos plantas.
Ctra. de la Esclusa	Desarrollos Turísticos Guadalquivir, S.L. (Edif. Galia Puerto)	Edificio de servicios a empresas	Concesión 16.196 m ²
Zona de Actividades Logísticas (ZAL)	Sevisur Logística, S.A.	Edificio de oficinas	5.420 m ²
COMERCIALES O RECREATIVOS			
Avenida de Las Razas	Grupo Hermanos Martín, S.A.	Supermercado	Concesión 2.920 m ²
Avenida de Las Razas	Giralda Cars Dealers, S.L.	Concesionario Peugeot/Taller	Concesión 2.920 m ²
Avenida de Las Razas	Francisco Rodríguez Campos	Almacén mobiliario	Concesión 1.051 m ²
Avenida de Las Razas	La Raza de Sevilla, S.L.	Parque Infantil	Concesión 1.051 m ²
Avenida de Las Razas	Innovaciones Séneca, S.L.	Parque Infantil	Concesión: 748 m ²
Ctra. de la Esclusa	Transitos Guadalquivir, S.A.	Taller de automóviles	Concesión: 4.482 m ²
Ctra. de la Esclusa	Gam España Servicios de Maquinaria, S.L.U.	Alquiler de maquinaria	Concesión: 16.751 m ²
Ctra. de la Esclusa	General de Bombeo de Hormigón, S.L.U.	Alquiler de maquinaria de bombeo de hormigón	Concesión: 2.862 m ²
Muelle de las Delicias	Aquagestión Sur, S.L.	Acuario de Sevilla	Concesión: 7.522 m ²
SUMINISTRO ELECTRICIDAD			
Avenida de García Morato	Endesa Distribución Eléctrica, S.L.	Subestación de Transformación	Concesión 6.746 m ²
Carretera del Copero	Endesa Generación, S.A.	Subestación de Transformación	Concesión 8.885 m ²
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	Caseta de transformación nº 1	66 m ²
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	Caseta de transformación nº 2	66 m ²
Margen izquierda Dársena (Muelles Turismo)	Endesa Distribución Eléctrica S.L.	Caseta de transformación.	Concesión 102 m ²
Muelle de Tablada	Autoridad Portuaria de Sevilla	Caseta de transformación nº 1	63 m ²
Muelle de Tablada	Autoridad Portuaria de Sevilla	Caseta de transformación nº 2	58 m ²
Muelle de Tablada	Autoridad Portuaria de Sevilla	Caseta de transformación nº 3	63 m ²
ASEOS			
Muelle de Tablada	Autoridad Portuaria de Sevilla	Aseos	63 m ²
CENTROS DE ENSEÑANZA O INVESTIGACIÓN			
Avenida de Las Razas	Escuelas parroquiales del Corpus Christi	Escuelas	Concesión 2.880 m ²
Avenida de Las Razas	FOREM	Centro Formación Laboral (2 naves)	Autorización 2.200 m ²
Avenida de Las Razas	Consejería de Innovación	Centro de microelectrónica CIMA-CICA	Concesión 4.458 m ²
Avenida de Las Razas	Consejería de Educación	Instituto S Punta del Verde	Concesión 9.500 m ²

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE USO PUBLICO / BUILDING AND INSTALLATIONS FOR PUBLIC FACILITIES

PROPIETARIO / OWNER	PROPIETARIO / OWNER	USO / USE	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS
CASETAS DE BÁSCULAS			
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	2 Básculas para camiones	1 de 50 Tm. y otra de doble plataforma de 60 Tm.
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	1 Báscula para vagones	de 80.100 Tm.
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	1 Báscula para camiones	50 Tm.
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	1 Báscula para camiones	60 Tm.
Margen izquierda de la Dársena	Autoridad Portuaria de Sevilla	1 Báscula	50 Tm.
CASETAS DE CONTROL DE ACCESOS			
Avenida de Guadalhorce	Autoridad Portuaria de Sevilla	2 casetas vigilancia entrada	Policía Portuaria- Guardia Civil
Dársena del Batán	Autoridad Portuaria de Sevilla	2 casetas vigilancia entrada	Policía Portuaria- Guardia Civil
CASETAS DE CONTROL DE ACCESOS			
Muelle de las Delicias	Empark	Aparcamiento público	6.400 m2
Avenida de las Razas	Aqua&Spa Gym S.L.	Aparcamiento público	Autorización: 10.043 m2
Avenida de las Razas	Universidad de Sevilla	Aparcamiento	Autorización: 4.617 m2
Avenida Presidente Adolfo Suarez	Parking Sevilla Puerto S.L.	Aparcamiento público	Autorización: 7.500 m2

(1) Edificios construidos sobre terrenos del dominio público portuario estatal

2.2.7. DIQUES DE ABRIGO / DOCKS OF SHELTER

SIN MOVIMIENTO

2.2.8. PLANO ESQUIMÁTICO DE FAROS Y BALIZAS / LIGHTHOUSES AND BEACONS PLAIN

ESTE CUADRO QUEDA SUSTITUIDO POR EL PLANO QUE SE ACOMPAÑA / DETAILED PLAIN OF LIGHTS AND BUOYS ENCLOSED

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS / LIGHTHOUSES AND BEACONS LIST

Nº EN EL LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA / CODE	NOMBRE Y SITUACIÓN (SITUACIÓN ORIENTATIVA SIN CONSIDERACIÓN DE BORNEO NI GARBEO) / NAME AND POSITION			DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	COLOR / COLOUR	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS	ALCANCE EN MILLAS / RANGES (MILES)
BROA DE SANLUCAR							
09180 / D-2351	Faro de Chipiona	36° 44.3	6° 26.5	Torre troncocónica, edificio de sillería	DB 10s	L 0.3 oc 9.7	25
09200	Boya nº 2. Picacho	36° 47.4	6° 26.8	De castillete Cardinal W	GpCt(9)B 15s	[(L0.5 oc0.5)8 veces]L0.5 oc6.5	5
09210	Boya nº 1. El Perro	36° 45.8	6° 27.0	De castillete Ag. Nv.	DLB 10s	L 3 oc 7 (Racon (M) 10 mn)	5
09220 / D-2348.5	Ant. Enfilación 068°56'	36° 47.8	6° 20.2	Rectángulo amarillo, luz diurna 4mn	CTB 1s		10
09221 / D-2348.51	Pos. Enfil. a 1.081m de ant.			Rectángulo amarillo, luz diurna 4mn	IsoB 4s		10
09230	Boya nº 3. Montijo	36° 46.2	6° 25.5	De castillete La. Er.	DV 5s	L 0.5 oc 4.5	3
09240	Boya nº 4. Lagunazo	36° 46.3	6° 25.6	De castillete La. Br.	DR 5s	L 0.5 oc 4.5	3
09250	Boya nº 5. Cobujón	36° 46.3	6° 24.9	De castillete La. Er.	GpD(2)V 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09260	Boya nº 6. Alamillo	36° 46.5	6° 24.9	De castillete La. Br.	GpD(2)R 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09270	Boya nº 7. Galonera S	36° 46.6	6° 24.2	De castillete La. Er.	GpD(3)V 9s	(L0.5 oc1.5)2 veces L0.5 oc4.5	3
09280	Boya nº 8. Galonera N	36° 46.7	6° 24.2	De castillete La. Br.	GpD(3)R 9s	(L0.5 oc1.5)2 veces L0.5 oc4.5	3
09290	Boya nº 9. Merlin	36° 46.8	6° 23.5	De castillete La. Er.	GpD(4)V 11s	(L0.5 oc1.5)3 veces L0.5 oc4.5	3
09300	Boya nº 10. Gallego	36° 46.9	6° 23.5	De castillete La. Br.	GpD(4)R 11s	(L0.5 oc1.5)3 veces L0.5 oc4.5	3
09310	Boya nº 11. La Jara	36° 47.0	6° 22.9	De castillete La. Er.	DV 5s	L 0.5 oc 4.5	3
09320	Boya nº 12. Salabar	36° 47.0	6° 23.0	De castillete La. Br.	DR 5s	L 0.5 oc 4.5	3
09330	Boya nº 13. Espiritu Santo	36° 47.1	6° 22.4	De castillete La. Er.	GpD(2)V 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09340	Boya nº 14. La Riza	36° 47.2	6° 22.4	De castillete La. Br.	GpD(2)R 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09350	Boya nº 15. Playa	36° 47.3	6° 21.8	De castillete La. Er.	GpD(3)V 9s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09360	Boya nº 16. Puntilla	36° 47.4	6° 21.8	De castillete La. Br.	GpD(3)R 9s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09370	Boya nº 17. Bajoguía	36° 47.5	6° 21.2	De castillete La. Er.	GpD(4)V 11s	(L0.5 oc1.5)3 veces L0.5 oc4.5	3
09380	Boya nº 18. Olaso	36° 47.6	6° 21.2	De castillete La. Br.	GpD(4)R 11s	(L0.5 oc1.5)3 veces L0.5 oc4.5	3
09390	Boya nº 20. Malandar	36° 47.8	6° 20.7	De castillete La. Br.	DR 5s	L 0.5 oc 4.5	3
10080 / D-2350.4	Bajo Salmedina	36° 44.4	6° 28.4	Torre cilíndrica Card. W	GpCt(9)B 15s	[(L0.5 oc0.5)8 veces]L0.5 oc6.5	5
PUERTO DEPORTIVO DE CHIPIONA							
09182	Boya nº 2	36° 45.1	6° 25.6	De castillete La. Br.	GpD(2)R 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	3
09184	Boya nº 4	36° 45.0	6° 25.5	De castillete La. Br.	GpD(3)R 9s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	2
09195 / D-2352	Extremo dique	36° 45.0	6° 25.7	Torre cilíndrica verde	GpD(2)V 10s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 7.5	5
09196 / D-2354.5	Martillo	36° 44.9	6° 25.8	Torre cilíndrica verde	GpD(3)V 9s	(L0.5 oc1.5)2 veces L0.5 oc4.5	1
09197 / D-2354	Contradique	36° 44.9	6° 25.7	Torre cilíndrica roja	GpD(4)R 11s	(L0.5 oc1.5)3 veces L0.5 oc4.5	3
09195-a	Boya nº 1	36° 45.0	6° 25.7	Cónica, verde	CtV 1s	(L0.3 oc0.7	1

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS / LIGHTHOUSES AND BEACONS LIST

Nº EN EL LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA / CODE	NOMBRE Y SITUACIÓN (SITUACIÓN ORIENTATIVA SIN CONSIDERACIÓN DE BORNEO NI GARBEO) / NAME AND POSITION			DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	COLOR / COLOUR	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS	ALCANCE EN MILLAS / RANGES (MILES)
RÍA DEL GUADALQUIVIR							
09400 / D-2346	Faro de Bonanza	36 48.2	6 20.2	Torre de ladrillos rojos	DB 5s	L 1 oc 4	11
09410 / D-2349	Baliza nº 1. Dique de abrigo. Extremo S.	36 48.1	6 20.3	Columna verde banda roja	GpD(2+1)V 14,5s	L0,5 oc1 L0,5 oc3 L0,5 oc9	5
09415 / D-2349.1	Baliza nº 3. Dique de abrigo. Extremo N.	36 48.4	6 20.3	Columna verde	DV 5s	L 0,5 oc 4,5	5
09425 / D-2349.13	Baliza nº 2. Faginado	36 49.8	6 21.5	Castillete rojo sobre poste	GpD(2)R 7s	L 0,5 oc 1,5 L 0,5 oc 4,5	5
09435 / D-2349.2	Baliza nº 5. San Carlos	36 50.2	6 21.0	Castillete verde sobre poste	GpD(2)V 7s	L 0,5 oc 1,5 L 0,5 oc 4,5	5
09440 / D-2349.22	Enfilación A. Anterior. 189º. Pino Gordo	36 50.3	6 21.5	Torre metálica cilíndrica. bandas rojas	Ctr 1s	L 0,3 oc 0,7	5
09441 / D-2349.24	Enfilación A. Posterior. 150m de anterior	36 50.2	6 21.6	Torre metálica cilíndrica. bandas rojas	Dir. IsoR 4s	Vis 180º - 198º	5
09455 / D-2349.26	Baliza nº 4. Milla Medida	36 51.2	6 21.5	Castillete rojo sobre poste	GpD(3)R 9s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	5
09465 / D-2349.27	Baliza nº 6 San Isidoro	36 52.2	6 21.3	Castillete rojo sobre poste	GpD(4)R 11s	[(L0,5 oc1,5)3 veces] L0,5 oc4,5	5
09470	Boya nº7 Paco Pareja	36 52.2	6 21.0	De castillete La Er	Gp D(3)V 9s	[(L0,5 oc1,5)2 veces] L0,5 oc4,5	4
09475 / D-2349.28	Baliza nº8 Caño de la Figuerola	36 53.7	6 20.7	Castillete rojo sobre poste, rectángulo RBR	DR 5s	L 0,5 oc 4,5	5
9495	Boya nº9 Punta de los Cepillos	36 53.4	6 20.7	De castillete La. Er	Gp D(4)V 11s	[(L0,5 oc1,5)3 veces] L0,5 oc4,5	4
09490 / D-2349.3	Enfilación B Anterior 258º Lucio	36 54.0	6 20.3	Torre cilíndrica bandas rojas	Ctr 1s	L 0,3 oc 0,7	5
09491 / D-2349.31	Enfilación B Posterior.	36 53.9	6 20.7	Torre cilíndrica bandas rojas	Dir IsoR 4s	vis. 248º-266º; vis 0º-18º	5
09505	Boya nº 11 EL Puntalete	36 54.3	6 18.3	De castillete La. Er	DV 5s	L 0,5 oc 4,5	4
09510 / D-2349.29	Baliza nº 10 Los Ansares	36 54.8	6 17.2	Castillete rojo sobre poste	GpD(2)R 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	5
09515	Boya nº 13 El Puntal	36 54.7	6 16.5	De castillete La Er	GpD(2)V 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	4
09525 / D-2349.35	Boya nº 12 El Puntal	36 54.7	6 16.4	De castillete La. Br	GpD(3)R 9s	[(L0,5 oc1,5)2 veces] L0,5 oc4,5	5
09535 / D-2349.36	Baliza nº 15 Esparraguera	36 53.7	6 15.6	Castillete verde sobre poste	GpD(3)V 9s	[(L0,5 oc1,5)2 veces] L0,5 oc4,5	5
09545 / D-2349.37	Baliza nº 17 Seno de Esparraguera	36 53.5	6 15.1	Castillete verde sobre poste	GpD(4)V 11s	[(L0,5 oc1,5)3 veces] L0,5 oc4,5	5
09555	Boya nº 14 Punta de la arenilla	36 53.6	6 14.8	de castillete La Br	GpD(4)R 11s	[(L0,5 oc1,5)3 veces] L0,5 oc4,5	4
09565 / D-2349.39	Baliza nº 19 Caño Quero	36 53.9	6 13.4	Castillete verde sobre poste	DV 5s	L 0,5 oc 4,5	5
09575	Boya nº16 El Yeso	36 55.1	6 12.1	De castillete La. Br.	DR 5s	L 0,5 oc 4,5	4
09585 / D-2349.4	Baliza nº 21 El Yeso	36 55.0	6 11.9	Castillete verde sobre poste	GpD(2)V 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	5
09595 / D-2349.42	Baliza nº 23 Tarfia Baja	36 55.4	6 11.5	Castillete verde sobre poste	GpD(3)V 9s	[(L0,5 oc1,5)2 veces] L0,5 oc4,5	5
09605	Boya nº 18 Tarfia	36 56.8	6 11.1	De castillete La Br	GpD(2)R 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	4
09615 / D-2349.44	Baliza nº 25 Torre de Tarfia	36 57.3	6 10.6	Castillete verde sobre poste	GpD(4)V 11s	[(L0,5 oc1,5)3 veces] L0,5 oc4,5	5
09625	Boya nº 20 Las Tinajas	36 59.2	6 10.0	De castillete La. Br.	GpD(3)R 9s	[(L0,5 oc1,5)2 veces] L0,5 oc4,5	4

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS / LIGHTHOUSES AND BEACONS LIST

Nº EN EL LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA / CODE	NOMBRE Y SITUACIÓN (SITUACIÓN ORIENTATIVA SIN CONSIDERACIÓN DE BORNEO NI GARBEO) / NAME AND POSITION			DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	COLOR / COLOUR	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS	ALCANCE EN MILLAS / RANGES (MILES)
RÍA DEL GUADALQUIVIR							
09630 / D-2349.46	Enfilación C Ant 181.5° Atr.Canal Nuevo	36 59.2	6 09.8	Torre cilind ocre triang bandas rojas	CtV 1s	L0,3 oc0,7	5
09631 / D-2349.47	Enfilación C Post 180m de ant			Torre cilind ocre, triang bandas rojas	Dir IsoV 4s	vis 166°-197°	5
09640 / D-2349.48	Baliza nº 22 Mata Roja	37 00.6	6 09.8	Castillete color aluminio	GpD(4)R 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc4,5	5
09645 / D-2349.49	Baliza nº 24 Isla Mayor	37 01.2	6 09.7	CAstillete rojo sobre poste	DR 5s	L 0,5 oc 4,5	5
09650	Boya nº 27 Punta de la Mata	37 01.5	6 09.2	De castillete La. Er.	DV 5s	L 0,5 oc 4,5	4
09660 / D-2349.5	Enfilación D Ant 263° Caño del Hambre	37 01.6	6 09.2	Torre cilind ocre triang bandas rojas	CtR 1s	L 0,3 oc 0,7	5
09661 / D-2349.51	Enfilación D Post 100m de Ant			Torre cilind ocre triang bandas rojas	Dir IsoR 4s	vis 247°-278°	5
09670	Boya nº 26 Reina Victoria	37 01.7	6 08.5	De castillete La Br	GpD(2)R 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	4
09680 / D-2349.53	Baliza nº 29 Villalón	37 01.8	6 07.8	Castillete verde sobre poste	GpD(2)V 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	5
09690	Boya nº 28 Callejón de la Mata	37 02.0	6 07.5	De castillete La Br	GpD(3)R 9s	((L0,5 oc1,5)2 veces L0,5 oc4,5	4
09700 / D-2349.55	Baliza nº 31 Embarcadero	37 01.9	6 07.3	Castillete verde sobre poste	GpD(3)V 9s	((L0,5 oc1,5)2 veces L0,5 oc4,5	5
09710 / D-2349.56	Baliza nº 33 Punta del Caballo	37 02.2	6 06.8	Castillete verde sobre poste	GpD(4)V 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc4,5	5
09720	Boya nº 30 Betalengua	37 02.5	6 06.4	De castillete La Br	GpD(4)R 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc4,5	4
09725 / D-2349.57	Baliza nº 35 Betalengua	37 03.1	6 05.6	Castillete verde sobre poste	DV5s	L 0,5 oc 0,5	5
09730 / D-2349.58	Baliza nº 37 Nuevo Brazo del Este	37 03.7	6 05.2	Castillete Verde sobre poste	GpD(2)V 7s	L0,5 oc1,5 L0,5 oc4,5	5
09735	Boya nº 32 Gánguil	37 03.6	6 05.4	De castillete La Br	DR 5s	L 0,5 oc 4,5	4
09741 / D-2349.61	Baliza nº39 La Horcada	37 04.1	6 05.0	Castillete celosía color aluminio	GpD(3)V 9s	((L0,5 oc1,5)2 veces L0,5 oc4,5	5
09750	Boya nº 41 La Horcada	37 04.4	6 05.1	De castillete La Er	GpD(4)V 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc1,5	4
09760	Boya nº 43 La Lisa	37 05.4	6 05.1	De castillete La Er	DV 5s	L 0,5 oc 4,5	4
09772 / D-2349.59	Enfilación E Ant 355° La Lisa	37 05.8	6 05.2	Torre cilind triang bandas rojas	CtR 1s	L0,3 oc 0,7	5
09773 / D-2349.6	Enfilación post a 180m de Ant	37 05.9	6 05.2	Torre cilind triang bandas rojas	Dir IsoR 4s	vis 343°-007°	5
09780 / D-2349.65	Baliza nº45 Corta Jerónimos sur	37 06.4	6 04.9	Castillete verde sobre poste	GpD(2)V 7s	L 0,5 oc 1,5 L 0,5 oc 4,5	5
09790	Boya nº34 Ba ja Corta	37 06.3	6 05.1	De castillete la Br	GpD(2)R 7s	L 0,5 oc 1,5 L 0,5 oc 4,5	4
09800 / D-2349.67	Baliza nº 36 Punta del Melonar	37 09.7	6 06.3	Castillete color aluminio	GpD(3)R 9s	((L 0,5 oc 1,5)2 veces L0,5 oc4,5	5
09810	Boya nº 47 El Marmol	37 10.2	6 06.2	De Castillete La Er	GpD(3)V 9s	((L0,5 oc1,5)2 veces L0,5 oc4,5	4
09820 / D-2349.69	Baliza nº 38 Olivillos sur Roja	37 10.3	6 06.3	Castillete color aluminio	GpD(4)R 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc4,5	5
09830 / D-2349.7	Baliza nº 49 Olivillos sur Verde	37 10.6	6 06.1	castillete color aluminio	GpD(4)V 11s	((L0,5 oc1,5)3 veces L0,5 oc4,5	5

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS / LIGHTHOUSES AND BEACONS LIST

Nº EN EL LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA / CODE	NOMBRE Y SITUACIÓN (SITUACIÓN ORIENTATIVA SIN CONSIDERACIÓN DE BORNEO NI GARBEO) / NAME AND POSITION			DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	COLOR / COLOUR	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS	ALCANCE EN MILLAS / RANGES (MILES)
RÍA DEL GUADALQUIVIR							
09840 / D-2349.71	Baliza nº 40 Olivillos centro Sur	37 11.0	6 06.2	Castillete rojo sobre poste	DR 5s	L 0.5 oc 4.5	5
09850 / D-2349.72	Boya nº 51 Olivillos centro Verde	37 11.4	6 05.9	Castillete color aluminio	DV 5s	L 0.5 oc 4.5	5
09860 / D-2349.73	Baliza nº 42 Olivillos centro Roja	37 11.5	6 06.0	Castillete color aluminio	GpD(2)R 7s	L0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	5
09870 / D-2349.74	Baliza nº 53 Olivillos norte Verde	37 12.1	6 05.3	Castillete color aluminio	GpD(2)V 7s	L 0.5 oc 0.5 L 0.5 oc 4.5	5
09880 / D-2349.75	Baliza nº 44 Olivillos norte Roja	37 12.4	6 05.3	Castillete color aluminio	GpD(3)R 9s	[(L0.5 oc1.5)2 veces] L0.5 oc4.5	5
09890 / D-2349.76	Baliza nº 55 La Compañía	37 12.8	6 04.5	Castillete verde sobre poste	GpD(3)V 9s	[(L0.5 oc1.5)2 veces] L0.5 oc4.5	5
09900 / D-2349.77	Baliza nº 46 Isleta Sur Roja	37 13.3	6 04.3	Castillete color aluminio	GpD(4)R 11s	[(L0.5 oc1.5)3 veces]L0.5 oc4.5	5
09910 / D-2349.78	Boya nº 57 Isleta sur Verde	37 13.4	6 04.0	De Castillete La Er	GpD(4)V 11s	[(L0.5 oc1.5)3 veces]L0.5 oc4.5	5
09920 / D-2349.79	Boya nº 59 Isleta centro verde	37 13.9	6 03.7	De Castillete La Er	DV 5s	L 0.5 oc 4.5	5
09930 / D-2349.8	Boya nº 61 Isleta norte verde	37 14.4	6 03.7	De Castillete La Er	GpD(2)V 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	5
09940 / D-2349.81	Baliza nº 48 Isleta norte roja	37 14.7	6 03.8	Castillete color aluminio	DR 5s	L 0.5 oc 4.5	5
09951 / D-2349.83	Baliza nº 50 Rio Pudio	37 15.6	6 03.6	Castillete celosia color aluminio	GpD(2)R 7s	L 0.5 oc 1.5 L 0.5 oc 4.5	5
09960 / D-2349.84	Boya nº 63 Guiniguada	37 16.7	6 02.9	De Castillete La Er	GpD(3)V 9s	[(L0.5 oc1.5)2 veces] L0.5 oc4.5	5
09970 / D-2349.85	Enfilación F 248º "Rincón" Anterior	37 17.9	6 02.5	Torre cilindr ocre triang bandas rojas	CTR 1s	L 0.3 oc 0.7	5
09971 / D-2349.86	Posterior a 60m de Ant			Torre cilindr ocre triang bandas rojas	Dir IsoR 4s	vis 232.5º-263.5º	5
09980 / D-2349.87	Baliza nº 65 San Cristóbal	37 18.2	6 01.6	castillete negro sobre poste	GpD(4)V 11s	[(L0.5 oc1.5)3 veces]L0.5 oc4.5	5
09985	Baliza Estrella	37 18.8	6 01.1	torre cilíndrica roja	Ct R 1s	L0.25 oc 0.75)	5
09990 / D-2349.88	Baliza nº 52 Huerta Don Isaias	37 19.0	6 00.7	Castillete rojo banda verde	GpD(2+1) 14.5s	L0.5 oc1 L0.5 oc3 L0.5 oc9	5
09992	Baliza Victoria	37 19.3	5 59.8	torre cilíndrica verde	Ct V 1s	L0.25 oc 0.75)	5
10035 / D-2349.96	Baliza nº 54 Torrecuellar	37 19.7	5 59.7	Castillete rojo sobre poste	GpD(3)R 9s	[(L0.5 oc1.5)2 veces] L0.5 oc4.5	5
10040 / D-2350	Baliza nº 56 Dársena del Batán	37 21.4	5 59.6	Columna roja banda verde	GpD(2+1)R 14.5s	L0.5 oc1 L0.5 oc3 L0.5 oc 9	5
09992.31	Boya B_Este_Antigua esclusa	37 19.9	5 59.6	Castillete amarillo con marca tope amarilla en forma de cruz	CTA 1s	L 0.25 oc 0.75	3
09992.30 / D-2349.966	Boya C_Sur_Antigua esclusa	37 19.8	5 59.6	Castillete amarillo con marca tope amarilla en forma de cruz	CTA 1s	L 0.25 oc 0.75	3
09992.32	Boya D_Norte_Antigua esclusa	37 20.008	5 59.640	Castillete amarillo con marca tope amarilla en forma de cruz	CTA 1s	L 0.25 oc 0.75	3
09992.40	BALIZA "SUN SAILS"	37 19.954	5 59.530	Tubo cilíndrico verde	GpD(4)V 11s	[(L0.5 oc1.5)3 veces]L0.5 oc4.5	3
09992.21 / D-2349.965	BALIZA "JIMENA NORTE"	37 19.831	5 59.590	Castillete rojo	GpD(4)R 11s	[(L0.5 oc1.5)3 veces]L0.5 oc4.5	3
09992.20 / D-2349.964	BALIZA "JIMENA SUR"	37 19.638	5 59.660	Castillete verde	GpD(3)V 9s	[(L0.5 oc1.5)2 veces] L0.5 oc4.5	3
PUERTO DEPORTIVO DE GELVES							
09993 / D-2349.97	A Br	37º 20.4	6º 01.5	Torreta troncopiramidal roja	DR 5s		3
09995 / D-2349.98	A Er	37º 20.5	6º 01.3	Torreta troncopiramidal verde	DV 3s		3
PANTALÁN DE BAJO DE GUÍA							
9385 / D-2354.6	Pantalán W	36º 47.4	6º 21.2		Ct A 1s	L0.25 oc 0.75)	3
9387 / D-2354.65	Pantalán E	36º 47.4	6º 21.2		Ct A 1s	L0.25 oc 0.75)	3
BALIZAMIENTO ESCLUSA							
9991.1	E 1	37 19.0	6 00.4	Tubo cilíndrico verde	Ct V 1s	L0.25 oc 0.75)	3
9991.12	E 2	37 19.1	6 00.4	Tubo cilíndrico rojo	Ct R 1s	L0.25 oc 0.75)	3
9991.14	I 1	37 19.2	6 00.2	Tubo cilíndrico verde	Ct V 1s	L0.25 oc 0.75)	3
9991.16	I 2	37 19.2	6 00.2	Tubo cilíndrico rojo	Ct R 1s	L0.25 oc 0.75)	3

2.4. INSTALACIONES PARA BUQUES / SHIPS FACILITIES

2.4.1. DIQUES / DOCKS

2.4.1.1. DIQUES SECOS / DRY DOCKS

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	ESLORA (M) / LENGTH	MANGA (M) / BREADTH	CALADO REFERIDO AL CERO DEL PUERTO / DEPTH REFERED TO THE ZERO OF PORT	CAPACIDAD (TM) / CAPACITY
Margen derecha de la Dársena de Alfonso XIII	Autoridad Portuaria de Sevilla	150	24,20	9,50	16.000

2.4.1.2. DIQUES FLOTANTES / FLOATING DOCKS

SIN MOVIMIENTO

2.4.2. VARADEROS / SLIP WAYS

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	Nº DE RAMPAS IGUALES / Nº OF EQUAL RAMPS	LONGITUD DE RAMPA (M) / RAMPS LENGTH	ANCHURA (M) / WIDTH	PENDIENTE % / SLOPE	CALADO EN EL EXTREMO (M) / DEPTH AT THE END	MAX. TN. BUQUE ADMISIBLE / MAX. TONS ADMISSIBLE
MARGEN DERECHA							
Canal Alfonso XIII	Autoridad Portuaria de Sevilla	1	60	6	7	2,85	600
Puerto de Bonanza		5	43	12	5	3,5	500

2.4.3. ASTILLEROS / SHIPYARDS

SIN MOVIMIENTO

2.4.4. SERVICIO DE SUMINISTRO A BUQUES / SHIP SUPPLY FACILITIES

CLASE DE SUMINISTRO / TYPE OF SUPPLY	SITUACIÓN / LOCATION	Nº DE TOMAS / Nº OF POINTS	CAPACIDAD HORARIA DE CADA TOMA / HOURLY CAPACITY OF EACH POINT	CAPACIDAD HORARIA DEL MUELLE / HOURLY CAPACITY OF THE QUAY	SUMINISTRADOR / SUPPLIER
AGUA / WATER					
	Muelle de Delicias	12	20Tm/h	80Tm/h	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle de Tablada	28	20Tm/h	160Tm/h	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle del Centenario	24	20Tm/h	140Tm/h	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle Batán Norte	27	20Tm/h	100Tm/h	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle de la Esclusa	4	15Tm/h	20Tm/h	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Pantalán flotante	1	15Tm/h		Autoridad Portuaria de Sevilla
ENERGÍA ELÉCTRICA / ELECTRIC POWER					
	Muelle de Delicias	12	240 Kw y 380 v	1750 Kw	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle Tablada	3	60Kw a 240 Kw y 380 v	1600 Kw	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle Batán Norte	1	240 Kw y 380 v	1750 Kw	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Muelle de la Esclusa	6	240 Kw y 380 v	500 Kw	Autoridad Portuaria de Sevilla
	Pantalán flotante	1	240 Kw y 380 v		Autoridad Portuaria de Sevilla

2.5. MEDIOS MECÁNICOS DE TIERRA / DOCKSIDE CARGO HANDLING EQUIPMENT

2.5.1. GRÚAS / CRANES

2.5.1.1. GRÚAS DE MUELLE / DOCKSIDE CRANES

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	Nº	TIPO / TYPE	MARCA / ENTERPRISE	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER REQUIREMENTS	FUERZA (TM) / S.W.L. (TONS)	ALCANCE (M) / REACH (M)	ALTURA SOBRE BMVE (M) / HEIGHT ABOVE LOW WATER LINE (M)	RENDIMIENTO EN CONDICIONES NORMALES (TNS/HORA) / NORMAL HANDLING CAPACITY (TONS/HR)	AÑO DE CONSTRUCC. / YEAR BUILT
MUELLE DEL SERVICIO / PORT AUTHORITY QUAYS										
Muelle de Tablada	Sevitrade Marítima S.L.	1	Port. doble	Duro-Felguera	380 V.	12.0	25.0	30.0	220 (general)	1994
Muelle del Batán. Zona Norte	Sevitrade Marítima S.L.	1	Port. doble	Duro-Felguera	380 V.	12.0	25.0	30.0	220 (graneles)	1994
Muelle del Centenario	UTE BATAN	2	Pórtico	Paceco	Eléctrica	40.0	40.0	30.0	30 (cont./h)	2000
TOTAL		4								
MUELLES PRIVADOS / PRIVATE QUAYS										
Canal de Alfonso XIII	Autoridad Portuaria de Sevilla	2	Pórtico	Izar-Turbina	Eléctrica	100.0	45.0			1954
Canal de Alfonso XIII	Agencia Marítima Portillo, S.L.	1	Pórtico	Omega	Eléctrica	12.0	25.0	30.0	220Tm/h	1967
Muelle de la Esclusa	T.P.E. Esclusa	1	Pórtico	Duro-Felguera	Eléctrica	12.0	25.0	30.0	220 (graneles)	1993
		2	Pórtico	Macosa	Eléctrica	16.0	25.0	30.0	220 (graneles)	1987
		1	Port. doble	Macosa	380 V.	16.0	35.0	32.0	400 (graneles)	1987
TOTAL		7								

2.5.1.2. GRUAS AUTOMÓVILES / MOBILE CRANES

MUELLE / DOCK	PROPIETARIO / OWNER	NÚMERO / NUMBER	TIPO / TYPE	MARCA / ENTERPRISE	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER REQUIREMENTS	FUERZA - TONS. / SWL - TONS	RENDIMIENTO EN CONDICIONES NORMALES (TM/H)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN / YEAR BUILT
Tablada	Agencia Marítima Echevarría, S.L.	1		LIEBHERR 250	DIESEL	50	250	2007
Ampliación Muelle Tablada	Carbon Puerto Operaciones Portuarias, S.A.	1		LIEBHERR 250	DIESEL	65	250	2000
Terminal Carbón Puerto	Carbon Puerto Operaciones Portuarias, S.A.	1		LIEBHERR 1200	DIESEL	52	300	1993
Terminal Carbón Puerto	Carbon Puerto Operaciones Portuarias, S.A.	1		LIEBHERR 400	DIESEL	104	350	2008
Batán Norte	Estibadora Sevillana, S.L.	1		LIEBHERR 150	DIESEL	40	250	2002
Batán Norte	Estibadora Sevillana, S.L.	1		LIEBHERR 250	DIESEL	70	300	2002
Batán Norte	Bergé Marítima, S. IL/ A.M. Echevarría, S.L.	1		LIEBHERR 400	DIESEL	104	350	2002
Tablada	Bergé Marítima, S. L.	1		LIEBHERR 250	DIESEL	50	250	2002

2.5.1.3. NÚMERO DE GRÚAS. RESUMEN / NUMBER OF CRANES. SUMMARY

TIPO / TYPE	DEL SERVICIO / PUBLIC	DE PARTICULARES / PRIVATE	TOTAL
PORTACONTENEDORES / PORTAINERS CRANES		2	2
TOTAL PORTACONTENEDORES / TOTAL PORTAINERS CRANES		2	2
DE PÓRTICO / PORTAL CRANES			
Hasta 6 Tm		0	0
Entre 7 y 12 Tm		4	4
Entre 13 y 16 Tm		3	3
Mayor de 16 Tm		2	2
TOTAL PORTICO / TOTAL PORTAL CRANES		9	9
AUTOMÓVILES / MOBILE		8	8
OTRAS GRÚAS / OTHERS CRANES			
TOTAL		19	19

2.5.2. INSTALACIONES ESPECIALES DE CARGA Y DESCARGA / SPECIAL LOADING AND UNLOADING FACILITIES

SITUACIÓN / LOCATION	PROPIETARIO / OWNER	AÑO DE CONSTRUCCIÓN / YEAR OF CONSTRUCTION	CARACTERÍSTICAS
Muelle del Centenario.	Muñoz Chapuli, S.A.	2000	6 Tanques: 2 tanques de 1.500 m3, 2 tanques de 1.065 m3 y 2 tanques de 507 m3. Galerías subterráneas para carga y descarga de líquidos desde el muelle.
Muelle de la Esclusa	Sevitrade, S.L.	1990	9 tuberías para la carga/descarga de productos líquidos. 8 líneas son de 6" y 1 de 8". El caudal de descarga depende del líquido, pero el intervalo es de 100 – 150m3/h
Dársena de Alfonso XIII. Margen Izqda.	HOLCIM ESPAÑA, S.A.	1966	3 Silos y tubería para descarga de cemento a granel

2.5.3. MATERIAL MÓVIL FERROVIARIO / RAILWAY ROLLING STOCK

SIN MOVIMIENTO

2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE / AUXILIARY CARGO HANDING AND TRANSPORT EQUIPMENT

CLASE MATERIAL / TYPE OF EQUIPMENT	PROPIETARIO / OWNER	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER USED	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS
Alimentador de cintas	BERGE MARITIMA, S.A.	1	Eléctrica	Marca Propia
Alimentador de cintas	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	4	Eléctrica	Marca Propia
Alimentador de cintas	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	1	Eléctrica	Espirales y Maquinaria de Transporte, S.L.
TOTAL		6		
Balancín	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	4		2 Tec Container; 1 Felix Chia; 1 Marca Propia
TOTAL		4		
Báscula	AUTORIDAD PORTUARIA DE SEVILLA	3	Eléctrica	1 Toledo; 1 Epel, S.A.; 1 Sipac (vagones)
Báscula	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	3	Eléctrica	Bilanciai
Báscula	G.P. MANUFACTURA DEL ACERO, S.A.	1	Eléctrica	
Báscula	SEVITRADE MARITIMA, S.L.	1	Eléctrica	Ariservi
Báscula	CARBÓN PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	1	Eléctrica	Mixta camión-ferrocarril
Báscula	CIMSA CEMENTOS ESPAÑA, S.A.U.	1	Eléctrica	Sipac
TOTAL		10		
Carretilla	BERGE MARITIMA, S.A.	3	Gas-oil	3 Toyota; 1 Linde
Carretilla	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	3	Gas-oil	1 Caterpillar; 1 Kalmar; 1 Tailift
Carretilla	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	1	Gas-oil	Caterpillar
Carretilla	CIMSA CEMENTOS ESPAÑA, S.A.U.	1	Gas-oil	Toyota
Carretilla	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	2	Gas-oil	2 Nissan
Carretilla	TMS, S.A.	1	Gas-oil	Hyster
Carretilla	ALMAQUIVIR	2	Gas-oil	2 Caterpillar
Carretilla	MILLER Y CIA, S.A.	1	Gas-oil	Toyota
Carretilla	TERMISUR EUROCARGO	5	Gas-oil	2 Nissan; 1 Toyota; 1 Hyster; 1 Linde; 1 Caterpillar
Carretilla Gran Tonelaje	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	2	Gas-oil	1 Hyster; 1 Svetruck AB
Carretilla Gran Tonelaje	BERGE MARITIMA, S.A.	1	Gas-oil	Kalmar
Carretilla Gran Tonelaje	G.P. MANUFACTURA DEL ACERO, S.A.	1	Gas-oil	Hyster
Carretilla Gran Tonelaje	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	1	Gas-oil	Kalmar
TOTAL		24		
Cinta Transportadora	BERGE MARITIMA, S.A.	2	Eléctrica	1 Marca Propia; 1 Treico
Cinta Transportadora	A.M. ECHEVARRIA, S.L.	1	Eléctrica	Marca Propia
Cinta Transportadora	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	4	Eléctrica	1 Marca Propia; 3 Tripodi
Cinta Transportadora	ALMAQUIVIR	1	Eléctrica	Marca propia
Cinta Transportadora	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	4	Eléctrica	1 Espirales; 2 Marca Propia; 1 Félix Chia
TOTAL		12		
Cuchara	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	5	Mecánica	2 Silva; 3 Marca propia
Cuchara	A.M. ECHEVARRIA, S.L.	12	Mecánica	Marca Propia
Cuchara	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	7	Mecánica	2 Chia; 1 Pacheco; 1 Mecsa; 1 Marca propia; 1 VG; 1 Nieuwegein
Cuchara	ALMAQUIVIR	3	Mecánica	2 Plug; 1 Marca propia
Cuchara	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	8	Mecánica	2 Mecsa; 2 Blug; 2 JPS; 2 Verstegen Grijpers
Cuchara	BERGE MARITIMA, S.A.	5	Mecánica	1 Mecsa; 2 Blug; 1 Liebherr; 1 Guadaport
TOTAL		40		

2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE / AUXILIARY CARGO HANDING AND TRANSPORT EQUIPMENT

CLASE MATERIAL / TYPE OF EQUIPMENT	PROPIETARIO / OWNER	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER USED	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS
Minicargadora	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	2	Eléctrica	2 Volvo
TOTAL		2		
Ganchos	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	1		Smag
Ganchos	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	1		Yale
Ganchos	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	2		2 Smag
Ganchos	BERGE MARITIMA, S.A.	1		Liebherr
TOTAL		5		
Mafis	TERMISUR EUROCARGO	8	Gas-oil	1 Terberg; 7 Kalmar;
Mafis	T.M.S.	9	Gas-oil	Kalmar
Mafis	MILLER Y CIA	3	Gas-oil	Kalmar
TOTAL		20		
Pala Cargadora	BERGE MARITIMA, S.A.	3	Gas-oil	Volvo
Pala Cargadora	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	6	Gas-oil	Volvo
Pala Cargadora	A.M. ECHEVARRIA, S.L.	10	Gas-oil	8 Volvo; 1 Zettelmeyer; 1 Kalmar
Pala Cargadora	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	4	Gas-oil	Volvo
Pala Cargadora	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	9	Gas-oil	8 Volvo; 1 Zettelmeyer
Pala Cargadora	ALMAQUIVIR	8	Gas-oil	Volvo
TOTAL		40		
Plataformas Portacontenedores	T.M.S., S.A.	5	Mecánica	3 Buiscar; 2 Intaeimar Cornerless
TOTAL		5		
Portacontenedores	MILLER Y CIA, S.A.	4	Gas-oil	1 Hyster; 1 Svetruck; 3 Kalmar
Portacontenedores	TERMISUR EUROCARGO, S.A.	5	Gas-oil	Kalmar
Portacontenedores	T.M.S., S.A.	8	Gas-oil	3 Kalmar; 1 Svetrucks; 4 Reachstacker
TOTAL		17		
Pulpos	BERGE MARITIMA, S.A.	2	Eléctrica	1 Verstegen; 1 Blug
Pulpos	CARBON PUERTO O.P.	2	Eléctrica	Marca Propia
Pulpos	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	3	Eléctrica	1 Bleigberg; 3 Vestergen
Pulpos	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	2	Eléctrica	Bulg
TOTAL		9		
Retroexcavadora	BERGE MARITIMA, S.A.	4	Gas-oil	Liebherr
Retroexcavadora	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	3	Gas-oil	Liebherr
Retroexcavadora	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	2	Gas-oil	1 Mantsinen; 1 Terex Fuchs
Retroexcavadora	TERMINAL PORTUARIA ESCLUSA, S.L.	2	Gas-oil	1 Liebherr; 1 Daewoo
Retroexcavadora	CESPA CONTEN, S.A.	1	Gas-oil	New Holland
TOTAL		12		
Tolva	BERGE MARITIMA, S.A.	2	Eléctrica/ Mecánica	1 Marca Propia; 1 Felix Chia, S.L.
Tolva	CARBON PUERTO OPERACIONES PORTUARIAS, S.A.	3	Eléctrica / Mecánica	2 Marca Propia; 1 Felix Chia, S.L.
Tolva	A.M. ECHEVARRIA, S.L.	4	Eléctrica / Mecánica	4 Marca Propia
Tolva	ESTIBADORA SEVILLANA, S.L.	4	Eléctrica / Mecánica	3 Marca Propia; 1 Redlers
Tolva	CIMSA CEMENTOS ESPAÑA, S.A.U.	2	Eléctrica	1 Pio-Ingenieros; 1 Marca Propia
Tolva	SEVITRADE MARITIMA, S.L.	3	Eléctrica	3 Felix Chia, S.L.
TOTAL		18		

2.5.5. OTRO MATERIAL AUXILIAR / OTHER AUXILIARY EQUIPMENT

CLASE DE MATERIAL / TYPE OF EQUIPMENT	PROPIETARIO / OWNER	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER USED	CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTIC
Equipo de envasado	Bergé Marítima, S.A.	1	eléctrica	
Equipo de envasado	CIMSA Cementos España, S.A.U.	1	eléctrica	
Generador	Estibadora Sevillana, S.L.	3	gasoil	
Paletizador	Estibadora Sevillana, S.L.	1	eléctrica	
Vehículo con Remolque Depósito	Bergé Marítima, S.A.	1	gasoil	
Vehículo con Remolque Depósito	Agencia Marítima Echevarría, S.L.	1	gasoil	
Vehículos	Cespa Contén, S.A.	8	gasoil	
Vehículos Barredera	Cespa Contén, S.A.	4	gasoil	
Vehículos Barredera	Terminal Portuaria Esclusa, S.L.	1	gasoil	
Tanque Almacenamiento	Terminal Portuaria Esclusa, S.L.	1	Mecánica	
Plataforma Portacontenedor	Terminales Marítimas de Sevilla	5	Mecánica	

2.6. MATERIAL FLOTANTE / FLOTATION EQUIPMENT

2.6.1. DRAGAS / DREDGE

SIN MOVIMIENTO

2.6.2. REMOLCADORES / TUGBOATS

NOMBRE / NAME	PROPIETARIO / OWNER	ENERGÍA QUE EMPLEA / POWER USED	POTENCIA (H.P.) / FORCE (H.P.)	ESLORA (M) / LENGTH (M)	MANGA (M) / BEAM (M)	PUNTAL (M) / DRAUGHT (M)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN / YEAR BUILT
V.B. Sevilla	Regusa	Gas-oil	1.600	17,3	6,7	2,91	2001
V.B. Solea	Regusa	Gas-oil	2.099	26,8	7,9	3,95	1981
V.B. Vicenta C	Regusa	Gas-oil	2.720	25,75	8,08	4,35	1996

Con un preaviso de 24:00 horas se sitúa un tercer remolcador en el puerto.

2.6.3. GANGUILES, GABARRAS Y BARCAZAS / GANGUILES, BARGES AND HULLS

SIN MOVIMIENTO

2.6.4. GRÚAS FLOTANTES / FLOATING CRANES

SIN MOVIMIENTO

2.6.5. OTROS MEDIOS AUXILIARES DEL SERVICIO / OTHER AUXILIARY EQUIPMENT

SIN MOVIMIENTO

2.7. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES / ROAD ACCESSES AND COMMUNICATIONS

2.7.1. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES INTERIORES / ROAD ACCESSES AND INNER COMMUNICATIONS

ACCESOS TERRESTRE / ROAD ACCESSES

CARRETERAS / ROADS

CARRETERAS QUE UNEN EN PUENTE CON SU "HINTERLAND" Y CON EL RESTO DEL PAÍS. / ROADS WHICH CONNECT THE PORT WITH HIS HINTERLAND AND THE COUNTRY.

SITUACIÓN / LOCATION	CALZADA / PAVED HIGHWAY	ANCHO / WIDTH	MEDIANA / MEDIAN	ARCEN / SIDEWALK
	Nº DE CARRILES / NUMBER OF THREAD	ANCHO / WIDTH	ANCHO / WIDTH	ANCHO / WIDTH
N-IV Madrid-Cádiz por Córdoba y Sevilla	4,00	14,00	2,00	2,50
A-49 Sevilla a Huelva	6,00	20,00	1,00	2,50
N-630 Sevilla a Mérida y Badajoz	2,00			1,50
SE-601 Ramal desde la Glorieta del Patrocinio en N-431 a Eritaña en la N-IV por el Puente de las Delicias	4,00	14,00	1,00	2,50
SE-30 Accesos desde Madrid y Cádiz (N-IV), Málaga (A-92), Huelva (A-49) y Extremadura (N-630) por autovía de circunvalación de Sevilla	6,00	21,00	2,00	1,00 - 2,50

FERROCARRIL / RAILWAYS Líneas férreas que unen el puerto con su "hinterland" con el resto del país. / Rail lines which connect the port with his hinterland and country.

SITUACIÓN / LOCATION	Nº DE VÍAS / NUMBER OF TRACKS	ELECTRIFICADAS / ELECTRICS
A. Via Ancha		
A.1 Explotadas por ADIF		
A.1.1. Línea de Madrid a Cádiz por Sevilla	1	si
A.1.2. Línea de Granada y Málaga a Sevilla enlazando en Utrera con la A.1.1.	1	no

SITUACIÓN / LOCATION	ANCHURA DE PLATAFORMA / WIDTH OF PLATFORM (1)	TIPO DE FIRME / TYPE OF PAVEMENT	LONGITUD / LENGTH	CAPACIDAD / CAPACITY (I.M.D.)
CARRETERAS / ROADS				
MUELLE DE TABLADA				
Calle longitudinales y transversales	7 m.	adoquín	1.220 m.	(2)
Avda. de Las Razas	16 m.	mezcla butuminosa caliente	1.340 m.	12.270
Avda. de Guadalhorce	16 m.	adoquín	1.340 m.	(2)
Avda. de Molini	19 m.	adoquín	200 m.	14.570
MUELLE DE DELICIAS				
Calle longitudinales y transversales	8 m.	adoquín	680 m.	(2)
MUELLE DEL CENTENARIO				
Calle longitudinal delantera	8 m.	hormigón	878 m.	(2)
Calle longitudinal trasera	8 m.	mezcla butuminosa caliente	728 m.	(2)
Calle longitudinal trasera	14 m.	mezcla butuminosa caliente	100 m.	(2)
Calle transversal	6 m.	mezcla butuminosa caliente	100 m.	(2)
Calle transversal	8 m.	hormigón	400 m.	(2)
Calle de acceso				
MUELLE DEL BATAN NORTE				
Calle longitudinal delantera	8 m.	hormigón	680 m.	(2)
Calle longitudinal delantera	12 m.	hormigón	615 m.	(2)
Calle longitudinal trasera	6 m.	riego asfáltico	100 m.	(2)
Calle transversal	12 m.	hormigón	310 m.	(2)
Calle de acceso				

2.7. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES / ROAD ACCESSES AND COMMUNICATIONS

2.7.1. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES INTERIORES / ROAD ACCESSES AND INNER COMMUNICATIONS

COMUNICACIONES INTERIORES / INNER COMMUNICATIONS

SITUACIÓN / LOCATION	ANCHURA DE PLATAFORMA / WIDTH OF PLATFORM (1)	TIPO DE FIRME / TYPE OF PAVEMENT	LONGITUD / LENGTH	CAPACIDAD / CAPACITY (I.M.D.)
ZONA DE PANTALANES	6 m.	riego asfáltico	960 m.	(2)
Calle longitudinal trasera				
ZONAS DE CONCESIONES E INSTALACIONES SITUADAS AL SUR DEL PUERTO EN AMBAS				
MARGENES DEL CANAL	6 m - 2 m.	riego asfáltico	854 m.	20
Camino de servicio en la margen derecha de la Dársena	6,6 m. - 1 m. 8 m.	mezcla butuminosa caliente / base albero	2.073 m. 3.221 m.	2.750 / 35
Ctra. de servicio de la margen izqda. del Canal de Alfonso XIII	6,50 m. - 1 m. 6 m.	mezcla butuminosa caliente / base albero	346 m. 784 m.	10 10
Ctra. de la esclusa por la margen derecha.	14 m. - 1m.	mezcla butuminosa caliente	1.102 m.	6.280
	8 m. - 5 m.	mezcla butuminosa caliente	2.256 m.	6.280
	6 m. - 1 m.	mezcla butuminosa caliente	970 m.	140
DARSENA DEL CUARTO				
Vial de servicio 1	7 m.	mezcla butuminosa caliente	1.115 m.	200
Vial de servicio 3	7 m.	mezcla butuminosa caliente	284 m.	200
Vial principal	25 m.	mezcla butuminosa caliente	2.158 m.	2.000
Camino de servicio (Ctra. del Copero)	6 m.	mezcla butuminosa caliente	3.407 m.	200
EL VERDE - ESCLUSA PUERTA DEL MAR				
Vial enlace	10 m.	mezcla butuminosa caliente	200 m.	
Vial principal	24 m.	mezcla butuminosa caliente	1.848 m.	
Vial lado Sur	12 m.	mezcla butuminosa caliente	784 m.	
Vial lado Norte	12 m.	mezcla butuminosa caliente	853 m.	
Vial acceso Exclusa	12 m.	mezcla butuminosa caliente	270 m.	

LONGITUD / LENGTH (1B)

SITUACIÓN / LOCATION	PERMITIENDO SER CRUZADO POR CIRCULACIÓN Y CARRETERA / ALLOWING BE CROSSED BY ROAD AND TRAFIC	SIN PERMITIR SER CRUZADO POR CIRCULACIÓN Y CARRETERA / NOT ALLOWING BE CROSSED BY ROAD AND TRAFIC	NÚMERO TRENES DIARIOS / DAILY TRAINS
FERROCARRIL / RAYWAYS			
ENLACE CON LA LINEA DE MADRID A CADIZ EN LA ESTACION DE LA SALUD (KM. 582)			
Margen izquierda (servicio al muelle de Tablada)	220 m.	4.980 m.	4
PARRILLA DE MANIOBRA			
Margen izquierda		2.400 m.	4
Margen derecha		470 m.	(2b)
MUELLE DEL CENTENARIO			
Vías de servicio de muelle	2.800 m.		(2b)
MUELLE DEL BATAN NORTE			
Vías de servicio de muelle	1.700 m.		(2b)
MUELLE DE TABLADA			
Vías de servicio de muelle	2.248 m.	390 m.	(2b)
Vías de servicio de tinglados	70 m.	2.468 m.	(2b)
ZONA DE CONCESIONES E INSTALACIONES EN AMBAS			
MARGENES DEL CANAL			
Vías de la margen derecha	300 m.	7.600 m.	4
Vías de la margen izquierda		600 m.	4
EL VERDE - ESCLUSA PUERTA DEL MAR			
		3.720 m.	

(1) El primer guarismo es anchura de calzada, el segundo es suma de arcones o paseos. (1b) Toda la red es de vía ancha
(2) Tráfico de movimiento de mercancías (2b) Tráfico de movimiento de vagones, carga y descarga de mercancías.

2.8. BREVE DESCRIPCIÓN DE INSTALACIONES PARA TRÁFICOS ESPECÍFICOS / BRIEF DESCRIPTION OF SPECIAL HARBOUR INSTALLATIONS TRAFFICS

TERMINALES

TCO - CONTENEDORES

Ubicada en el muelle del Centenario de la Dársena del Batán, la terminal de contenedores ocupa una superficie de 96.548 m2. Colindante con la misma dispone de:

Especialidad: Contenedores

Capacidad disponible: 300.000 Teus.

Medios:

15.000 m2 de depósito para semi-remolques.

Rampas Ro-Ro:

Centenario (longitud 39 m., ancho 36,75m.)

Batán Norte: (longitud 27 m., ancho 20m.)

Terminal ferroviaria que consta de 2 vías de 471 m. con servicio de 22 trenes semanales en destino Madrid, Valencia y Tarragona.

Alcance de los Servicios: báscula, tomas corriente, contenedores frigoríficos.

Equipamiento de maquinaria:

2 grúas tipo Gantry de 40 toneladas de fuerza.

Grúas Portanier tipo panamax de 40 toneladas.

14 máquinas auxiliares del tipo reachstaker, y carretillas elevadoras provistas de spreader (Hyster, Svetruck, Sisu, Luna, Kalmar)

3 Reach Staker de 45 Tm para operar en el patio de contenedores.

Servicio: 24 horas

Líneas regulares:

Sevilla - Canarias

Sevilla - Norte de Europa

TLP - LOGÍSTICA PORTUARIA:

TLP Esclusa

Gestionada por la Terminal Portuaria Esclusa, S.L. y Transformados Huevar S.A., dispondrá de una superficie de 9.500 m2.

Especialidad: Dedicada (gránulos líquidos, sólidos y mercancía general convencional)

Capacidad disponible: mínimo de 200.000 Tm anuales.

Medios

Línea de atraque 300 metros.

2 grúas de 12 Tm de capacidad

2 grúa de 16 Tm de capacidad

1 grúa de 25 Tm de capacidad

Horarios 24 horas.

POLIVALENTES:

Terminal CPOP (Carbón Puerto Operaciones Portuarias)

Ubicada en margen izquierda del canal de Alfonso XIII, la terminal manipula mercancía vinculada al sector agroganadero, siderúrgico y general convencional dispone de las siguientes instalaciones:

Especialidad: Polivalente, mercancía vinculada al grupo agroganadero y siderúrgico.

Capacidad disponible: Superficie total 39.754 m2

Medios:

Muelle de 145 m. de línea de atraque, zona de maniobra de grúas de unos 3.000 m2, a la cota +4,70.

Alcance de los servicios:

1 grúa automóvil de 150 toneladas.

1 grúa automóvil de 80 toneladas

zona de operaciones, entre las cotas +7,50 y +8,25, extendida hasta la línea del ferrocarril con una superficie de 8.750 m2

rampas de acceso al muelle de maniobras, báscula mixta para pesaje de camiones y vagones de ferrocarril y foso de descarga.

nave construida con una superficie de 4.250 m2

Certificación de calidad: IS 9001:2000.

POLIVALENTES:

Terminal AMP (Agencia Marítima Portillo)

Ubicada en margen izquierda del canal de Alfonso XIII, la terminal manipula mercancías vinculadas al sector agroganadero, dispone de las siguientes instalaciones:

Especialidad: Polivalente, mercancía vinculada al grupo agroganadero.

Capacidad disponible: superficie total de la parcela es de 14.988 m2.

Medios:

Frente de agua de 70 metros de longitud.

Alcance de los servicios:

instalaciones de atraque con grúa fija, sin railes, de 12 toneladas de fuerza.

dos naves de almacenamiento de unos 6.000 y 2.280 m2 respectivamente.

zona de almacenamiento en superficie.

Certificación de calidad: ISO 9001:2000

DEDICADAS:

TLL Sevitrade

La empresa Sevitrade S.L. adjudicataria del concurso para la construcción y explotación, en régimen de concesión administrativa de una terminal de logística de líquidos en la Dársena del Cuarto. La inversión proyectada es de 5 millones de euros.

Especialidad: Gránulos líquidos multiproducto.

Capacidad disponible: En fase de implantación.

Área de la terminal portuaria de 11.000 m2

Área de logística vinculada de 10.000 m2

Almacenamiento 30.000 m3