



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

Enero 2023

CONSTRUCCIÓN NAVAL

BOLETÍN INFORMATIVO TRIMESTRAL





ÍNDICE

INFORMACIÓN NACIONAL

1. Actividad Sectorial

- 1.1 Actividad Contractual
- 1.2 Actividad Productiva

2. Actividad Contractual

- 2.1 Resumen
- 2.2 Nuevos Contratos por Tipos de Buques
- 2.3 Cartera de Pedidos por Tipos de Buques
- 2.4 Contratación Mensual
- 2.5 Cartera de Pedidos Trimestral
- 2.6 Nuevos Contratos por Astilleros
- 2.7 Cartera de Pedidos por Astilleros

3. Actividad Productiva

- 3.1 Resumen
- 3.2 Actividad Ponderada Trimestral
- 3.3 Puestas de Quilla por Tipos de Buques
- 3.4 Puestas de Quilla Trimestrales
- 3.5 Botaduras por Tipos de Buques
- 3.6 Botaduras Trimestrales
- 3.7 Entregas (Pruebas Oficiales) por Tipos de Buques
- 3.8 Entregas (Pruebas Oficiales) Trimestrales
- 3.9 Puestas de Quilla por Astilleros
- 3.10 Botaduras por Astilleros
- 3.11 Entregas (Pruebas Oficiales) por Astilleros

4. Actividad Por C.C.A.A.

- 4.1 Nuevos Contratos y Cartera de Pedidos
- 4.2 Actividad Productiva



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

1.- ACTIVIDAD SECTORIAL

Año 2022



1.1 ACTIVIDAD CONTRACTUAL

NUEVOS CONTRATOS			Año 2022			Año 2021			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT		
Nacionales	13	31.332	54.894	7	8.936	22.596	251%	143%		
- Mercantes	12	30.987	53.373	5	8.340	19.856	272%	169%		
- Pesqueros	1	345	1.521	2	596	2.740	-42%	-44%		
Exportación	23	40.614	92.722	16	45.338	96.164	-10%	-4%		
- Mercantes	16	23.011	50.469	9	33.121	63.566	-31%	-21%		
- Pesqueros	7	17.603	42.253	7	12.217	32.598	44%	30%		
TOTAL	36	71.946	147.616	23	54.274	118.760	33%	24%		
- Mercantes	28	53.998	103.842	14	41.461	83.422	30%	24%		
- Pesqueros	8	17.948	43.774	9	12.813	35.338	40%	24%		

CARTERA DE PEDIDOS			A 31/12/2022			A 31/12/2021			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT		
Nacionales	16	47.721	81.755	10	17.739	38.735	169%	111%		
- Mercantes	13	43.439	70.735	7	13.521	27.921	221%	153%		
- Pesqueros	3	4.282	11.020	3	4.218	10.814	2%	2%		
Exportación	40	104.712	223.758	35	145.034	252.539	-28%	-11%		
- Mercantes	28	71.566	145.812	26	122.266	198.859	-41%	-27%		
- Pesqueros	12	33.146	77.946	9	22.768	53.680	46%	45%		
TOTAL	56	152.433	305.513	45	162.773	291.274	-6%	5%		
- Mercantes	41	115.005	216.547	33	135.787	226.780	-15%	-5%		
- Pesqueros	15	37.428	88.966	12	26.986	64.494	39%	38%		

1.2. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

			Año 2022			Año 2021			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT		
PUESTAS DE QUILLA	22	61.710	119.419	18	48.497	101.316	27%	18%		
- Nacional	13	34.615	56.590	4	10.428	19.946	232%	184%		
- Exportación	9	27.095	62.829	14	38.069	81.370	-29%	-23%		
BOTADURAS	24	56.016	115.703	18	42.756	91.691	31%	26%		
- Nacional	11	14.262	30.227	0	0	0				
- Exportación	13	41.754	85.476	18	42.756	91.691	-2%	-7%		
ENTREGAS (Pruebas Of.)	23	41.843	93.873	21	95.741	181.827	-56%	-48%		
- Nacional	8	7.244	17.924	2	14.767	21.727	-51%	-18%		
- Exportación	15	34.599	75.949	19	80.974	160.100	-57%	-53%		
INDICE DE ACTIVIDAD										
Actividad Ponderada (1)		53.896	111.175		57.438	116.631	-6%	-5%		

(1) Actividad Ponderada = (Q+2B+E) / 4; donde Q = Puestas de Quilla, B = Botaduras, E = Entregas.



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

2.- ACTIVIDAD CONTRACTUAL

Año 2022



2.1 RESUMEN

ASTILLEROS	Nuevos Contratos			Cartera de Pedidos		
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
A. Armón	15	5.691	22.888	17	6.487	26.430
A. Armón Vigo	5	10.886	24.873	5	10.886	24.873
Auxnaval	5	1.304	7.237	2	545	2.974
A. Armón Gijón	2	15.741	23.178	4	21.405	36.627
A. Ría de Vigo	1	2.493	6.193	1	2.493	6.193
A. Gondán	3	16.842	28.621	6	37.948	62.132
F. Cardama	0	0	0	2	2.300	7.236
C. N. Freire	0	0	0	3	12.338	27.863
Metalships & Docks	0	0	0	0	0	0
Nodosa	2	4.998	12.406	2	4.998	12.406
Balenciaga	0	0	0	3	9.247	19.405
A. Zamakona	0	0	0	5	15.804	34.934
A. Zamakona Pasaia	0	0	0	0	0	0
A. Murueta	3	13.991	22.220	6	27.982	44.440
A. Ría de Avilés	0	0	0	0	0	0
A. Santander	0	0	0	0	0	0
PRIVADOS	36	71.946	147.616	56	152.433	305.513
Navantia	0	0	0	0	0	0
PUBLICOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL SECTOR	36	71.946	147.616	56	152.433	305.513



2.2 NUEVOS CONTRATOS POR TIPOS DE BUQUES

Año 2022

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportación				Total	
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	2	8.440	11.288	0	0	0	2	8.440	11.288
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2	15.686	22.036	9	2.700	10.332	11	18.386	32.368
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	345	1.521	7	17.603	42.253	8	17.948	43.774
16	8	6.861	20.049	7	20.311	40.137	15	27.172	60.186
TOTAL	13	31.332	54.894	23	40.614	92.722	36	71.946	147.616

2.3 CARTERA DE PEDIDOS POR TIPOS DE BUQUES

A 31/12/2022

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportación				Total	
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	4	16.880	22.576	0	0	0	4	16.880	22.576
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2	15.686	22.036	9	2.700	10.332	11	18.386	32.368
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	3	4.282	11.020	12	33.146	77.946	15	37.428	88.966
16	7	10.873	26.123	19	68.866	135.480	26	79.739	161.603
TOTAL	16	47.721	81.755	40	104.712	223.758	56	152.433	305.513

Nota: Para Tipos de buques ver ANEXO



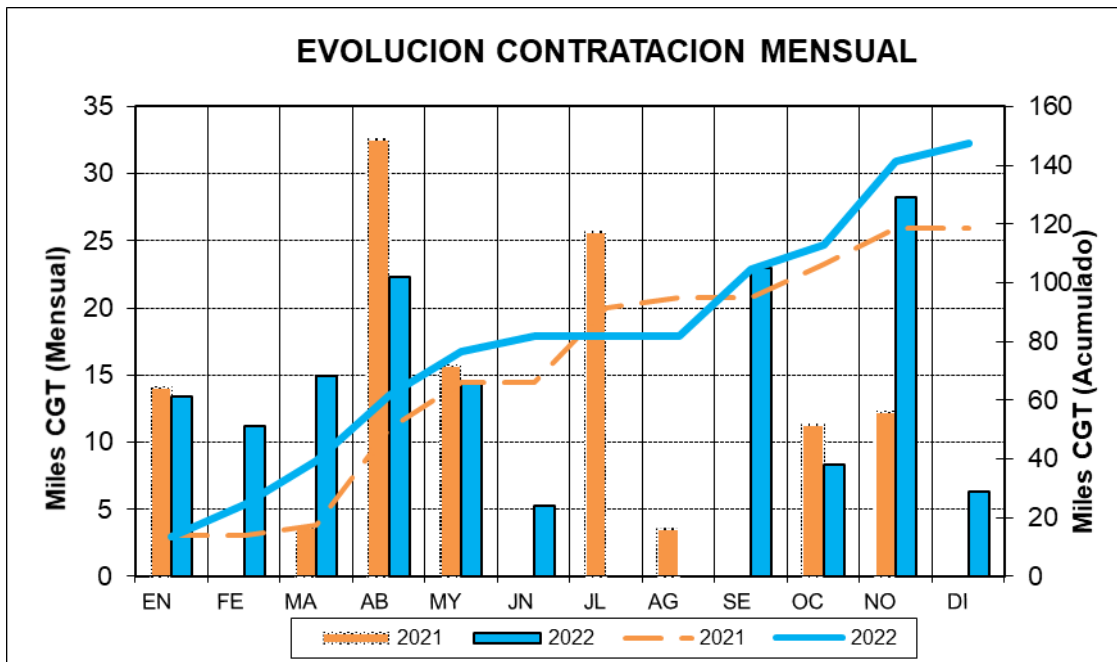
2.4 CONTRATACION MENSUAL – CGT

2021	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	14.027	0	3.656	32.582	15.723	0
Acumulado	14.027	14.027	17.683	50.265	65.988	65.988

2021	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes	25.653	3.547	0	11.288	12.284	0
Acumulado	91.641	95.188	95.188	106.476	118.760	118.760

2022	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	13.439	11.157	14.958	22.345	14.566	5.238
Acumulado	13.439	24.596	39.554	61.899	76.465	81.703

2022	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes	0	0	23.001	8.313	28.292	6.307
Acumulado	81.703	81.703	104.704	113.017	141.309	147.616

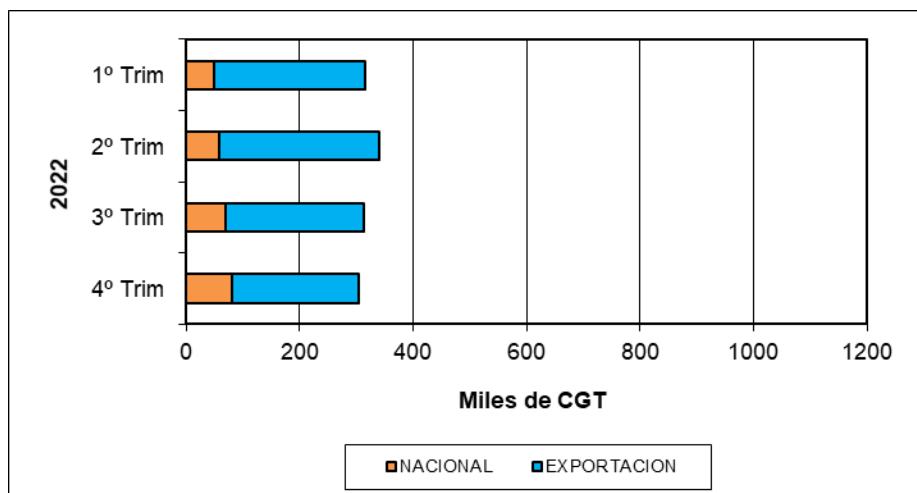
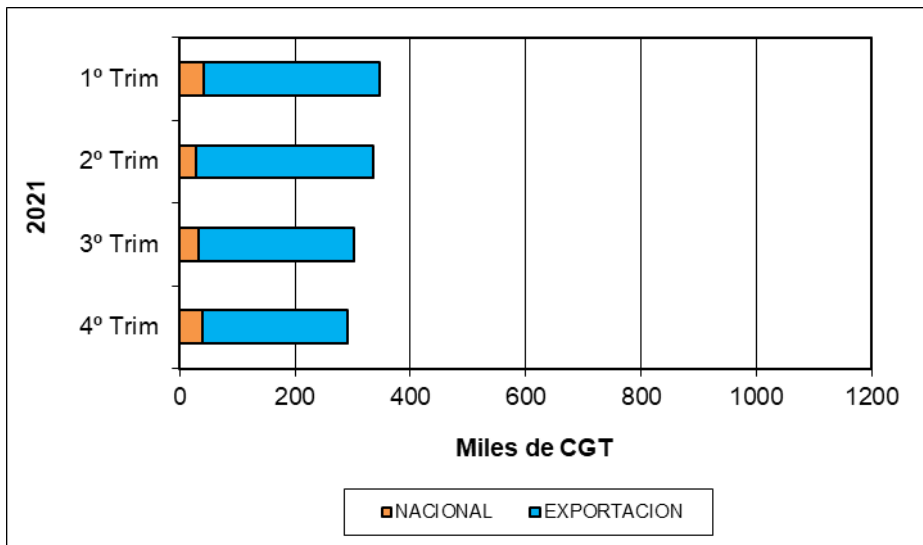




2.5 CARTERA DE PEDIDOS TRIMESTRAL – CGT

2021	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	41.522	29.330	33.497	38.735
EXPORTACION	305.569	306.369	268.979	252.539
TOTAL	347.091	335.699	302.476	291.274

2022	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	50.686	58.990	69.390	81.755
EXPORTACION	265.597	280.660	245.003	223.758
TOTAL	316.283	339.650	314.393	305.513





2.6 NUEVOS CONTRATOS POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-835	15	RED CHAMBER ARGENTINA	Argentina	731	2.592
C-837	15	CANARY ISLANDS FISHING, S.L	España	345	1.521
C-838	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-839	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-840	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-841	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-842	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-843	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-844	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-845	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-846	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-847	16	ADRIA TOW	Eslovenia	471	2.089
C-852	16	REMOLQUES UNIDOS S.L.	España	481	2.117
C-853	16	REMOLQUES UNIDOS S.L.	España	481	2.117
C-854	16	EMPRESA PORTUARIA NACIONAL	Nicaragua	482	2.120
15	Buques		TOTAL.....	5.691	22.888

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
V-138	13	BALEARIA	España	2.545	5.238
V-140	16	INSTITUTO ESPAÑOL OCEANOGRAFIA	España	4.595	8.578
V-141	15	WANCHESE ARGENTINA, S.R.L	Argentina	1.230	3.750
V-142	16	NIWA VESSEL MANAGEMENT LIMITED	Nueva Zelanda	492	2.147
V-145	16	THE MARINE AND FRESHWATER RESEARCH	Islandia	2.024	5.160
5	Buques		TOTAL.....	10.886	24.873

AUXILIAR NAVAL DEL PRINCIPADO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
A203	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A204	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A205	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A206	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A208	16	E.P.E SOCIEDAD DE SALVAMENTO Y SEGURIDAD	España	292	1.553
5	Buques		TOTAL.....	1.304	7.237

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
G-026	13	BALEARIA	España	13.141	16.798
G-028	15	THORFISH	Islandia	2.600	6.380
2	Buques		TOTAL.....	15.741	23.178

ASTILLEROS RIA DE VIGO, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-001	15	SOUTH ATLANTIC SQUID LIMITED	I.Malvinas	2.493	6.193
1	Buques		TOTAL.....	2.493	6.193

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-503	16	EDDA WIND IX AS	Noruega	7.022	11.157
C-504	16	EDDA WIND VII AS	Noruega	7.022	11.157
C-505	16	NORTHERN LIGHTHOUSE BOARD	Reino Unido	2.798	6.307
3	Buques		TOTAL.....	16.842	28.621



ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-329	15	ROYAL GREENLAND A/S	Groenlandia	5.551	10.932
C-330	6	NAVIERA MURUETA S.A.	España	4.220	5.644
C-331	6	NAVIERA MURUETA S.A.	España	4.220	5.644
3	Buques		TOTAL.....	13.991	22.220

NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-305	15	PETREL FISHING COMPANY LIMITED	I.Malvinas	2.499	6.203
C-306	15	ORION FISHING CO. LTD.	I.Malvinas	2.499	6.203
2	Buques		TOTAL.....	4.998	12.406



2.7 CARTERA DE PEDIDOS POR ASTILLERO

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-796	16	HERCULES INT. TOWAGE SERV. S.A.	España	481	2.117
C-834	15	BALTIMAR, S.A.	España	315	1.425
C-835	15	RED CHAMBER ARGENTINA	Argentina	731	2.592
C-837	15	CANARY ISLANDS FISHING, S.L	España	345	1.521
C-838	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-839	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-840	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-841	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-842	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-843	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-844	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-845	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-846	13	LIBERTY LINES SPA	Italia	300	1.148
C-847	16	ADRIA TOW	Eslovenia	471	2.089
C-852	16	REMOLQUES UNIDOS S.L.	España	481	2.117
C-853	16	REMOLQUES UNIDOS S.L.	España	481	2.117
C-854	16	EMPRESA PORTUARIA NACIONAL	Nicaragua	482	2.120
17	Buques		TOTAL.....	6.487	26.430

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
V-138	13	BALEARIA	España	2.545	5.238
V-140	16	INSTITUTO ESPAÑOL OCEANOGRAFIA	España	4.595	8.578
V-141	15	WANCHESE ARGENTINA, S.R.L	Argentina	1.230	3.750
V-142	16	NIWA VESSEL MANAGEMENT LIMITED	Nueva Zelanda	492	2.147
V-145	16	THE MARINE AND FRESHWATER RESEARCH	Islandia	2.024	5.160
5	Buques		TOTAL.....	10.886	24.873

AUXILIAR NAVAL DEL PRINCIPADO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
A206	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A208	16	E.P.E SOCIEDAD DE SALVAMENTO Y	España	292	1.553
2	Buques		TOTAL.....	545	2.974

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
G-014	15	GRUPOMAR	Méjico	2.042	5.375
G-022	15	ALBACORA S.A	España	3.622	8.074
G-026	13	BALEARIA	España	13.141	16.798
G-028	15	THORFISH	Islandia	2.600	6.380
4	Buques		TOTAL.....	21.405	36.627

ASTILLEROS RIA DE VIGO, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-001	15	SOUTH ATLANTIC SQUID LIMITED	I.Malvinas	2.493	6.193
1	Buques		TOTAL.....	2.493	6.193



ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-490	16	EDDA WIND II AS	Noruega	7.022	11.157
C-491	16	EDDA WIND V AS	Noruega	7.042	11.177
C-492	16	EDDA WIND VI AS	Noruega	7.042	11.177
C-503	16	EDDA WIND IX AS	Noruega	7.022	11.157
C-504	16	EDDA WIND VII AS	Noruega	7.022	11.157
C-505	16	NORTHERN LIGHTHOUSE BOARD	Reino Unido	2.798	6.307
6	Buques		TOTAL.....	37.948	62.132

ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-326	15	QALERALIK A/S	Groenlandia	5.551	10.932
C-327	6	VIZCAINA BALEAR DE NAVEGACION	España	4.220	5.644
C-328	6	VIZCAINA BALEAR DE NAVEGACION	España	4.220	5.644
C-329	15	ROYAL GREENLAND A/S	Groenlandia	5.551	10.932
C-330	6	NAVIERA MURUETA S.A.	España	4.220	5.644
C-331	6	NAVIERA MURUETA S.A.	España	4.220	5.644
6	Buques		TOTAL.....	27.982	44.440

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-792	15	AL WUSTA FISHERIES INDUSTRIES LLC	Omán	2.480	6.170
C-793	15	AL WUSTA FISHERIES INDUSTRIES LLC	Omán	2.480	6.170
C-803	16	INTERSHIP A/S	Noruega	3.564	7.328
C-804	16	SASEMAR	España	4.290	8.220
C-805	15	FISKEBAS	Reino Unido	2.990	7.046
5	Buques		TOTAL.....	15.804	34.934

F.CARDAMA, S.A. ASTILLEROS Y VARADEROS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-242	16	-	Australia	1.370	4.051
C-243	16	-	Senegal	930	3.185
2	Buques		TOTAL.....	2.300	7.236

BALENCIAGA S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-412	16	SAMLAKS AS	Noruega	1.416	4.134
C-414	16	AQUASHIP A/S	Noruega	2.455	5.816
C-416	16	EDDA WIND IV AS	Noruega	5.376	9.455
3	Buques		TOTAL.....	9.247	19.405

C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-724	16	-	-	6.950	11.086
C-729	16	-	-	4.000	12.693
C-731	16	MBARI	U.S.A.	1.388	4.084
3	Buques		TOTAL.....	12.338	27.863



NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-305	15	PETREL FISHING COMPANY LIMITED	I.Malvinas	2.499	6.203
C-306	15	ORION FISHING CO. LTD.	I.Malvinas	2.499	6.203
2	Buques		TOTAL.....	4.998	12.406



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

3.- ACTIVIDAD PRODUCTIVA

Tercer trimestre de 2022



3.1. RESUMEN

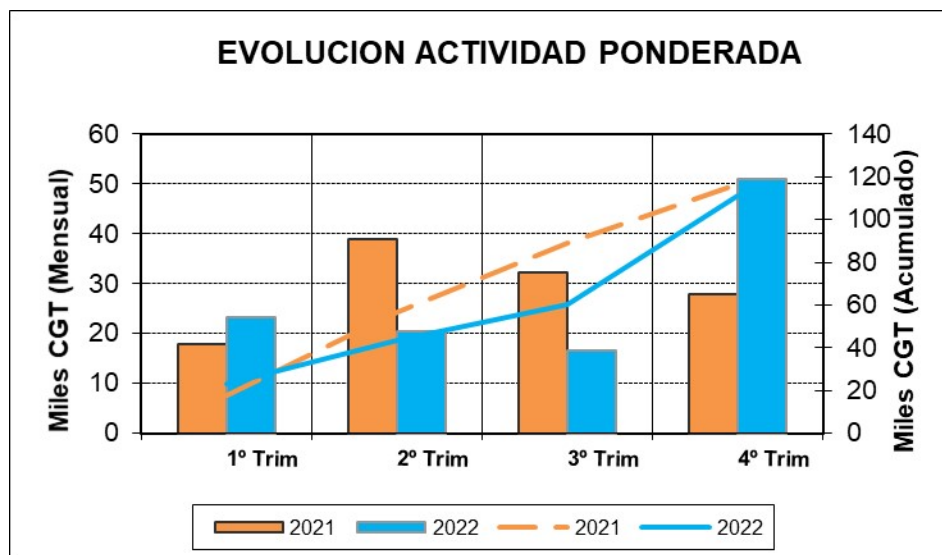
ASTILLEROS	Puestas de Quilla			Botaduras			Entregas (Pruebas Oficiales)			Indice de Actividad	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
A. Armón	5	1.864	8.041	4	1.563	6.655	7	4.867	16.619	2.464	9.493
A. Gondán	1	7.042	11.177	2	14.064	22.334	1	7.042	11.177	10.553	16.756
A. Murueta	4	18.211	27.864	3	14.471	22.524	1	4.700	5.948	12.963	19.715
A. Zamakona Pasaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Ría de Avilés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Cardama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Zamakona	2	5.470	13.216	3	9.501	20.711	2	9.024	18.168	8.374	18.202
Balenciaga	0	0	0	2	6.792	13.589	1	5.376	9.455	4.740	9.158
C. N. Freire	1	4.000	12.693	2	2.588	7.815	1	1.200	3.731	2.594	8.014
A. Ría de Vigo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Santander	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Armón Gijón	2	15.741	23.178	1	2.042	5.375	1	3.921	8.885	5.937	10.703
Auxnaval	4	1.012	5.684	4	1.012	5.684	3	759	4.263	949	5.329
Metalships & Docks	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Armón Vigo	3	8.370	17.566	2	2.822	7.360	3	2.805	9.391	4.205	10.419
Nodosa	0	0	0	1	1.161	3.656	3	2.149	6.236	1.118	3.387
PRIVADOS	22	61.710	119.419	24	56.016	115.703	23	41.843	93.873	53.896	111.175
Navantia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PUBLICOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL SECTOR	22	61.710	119.419	24	56.016	115.703	23	41.843	93.873	53.896	111.175



3.2 ACTIVIDAD PONDERADA TRIMESTRAL – CGT

2021	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	17.754	38.870	32.176	27.832
Acumulada	17.754	56.624	88.800	116.631

2022	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	23.250	20.382	16.604	50.940
Acumulada	23.250	43.631	60.236	111.175



NOTA: Actividad ponderada = $(Q+2B+E)/4$



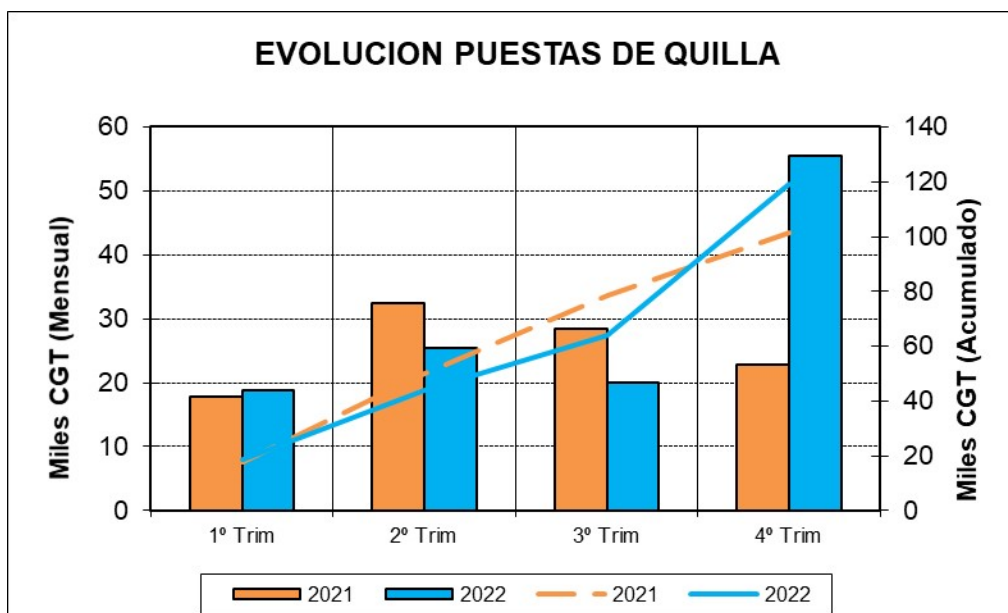
3.3 PUESTAS DE QUILLA POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportación			Total		
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	3	12.660	16.932	0	0	0	3	12.660	16.932
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2	15.686	22.036	0	0	0	2	15.686	22.036
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	2	596	2.740	6	15.582	36.870	8	16.178	39.610
16	6	5.673	14.882	3	11.513	25.959	9	17.186	40.841
TOTAL	13	34.615	56.590	9	27.095	62.829	22	61.710	119.419

3.4 PUESTAS DE QUILLA TRIMESTRALES – CGT

2021	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	17.724	32.387	28.481	22.724
Acumulada	17.724	50.111	78.592	101.316

2022	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	18.736	25.328	19.957	55.398
Acumulada	18.736	44.064	64.021	119.419





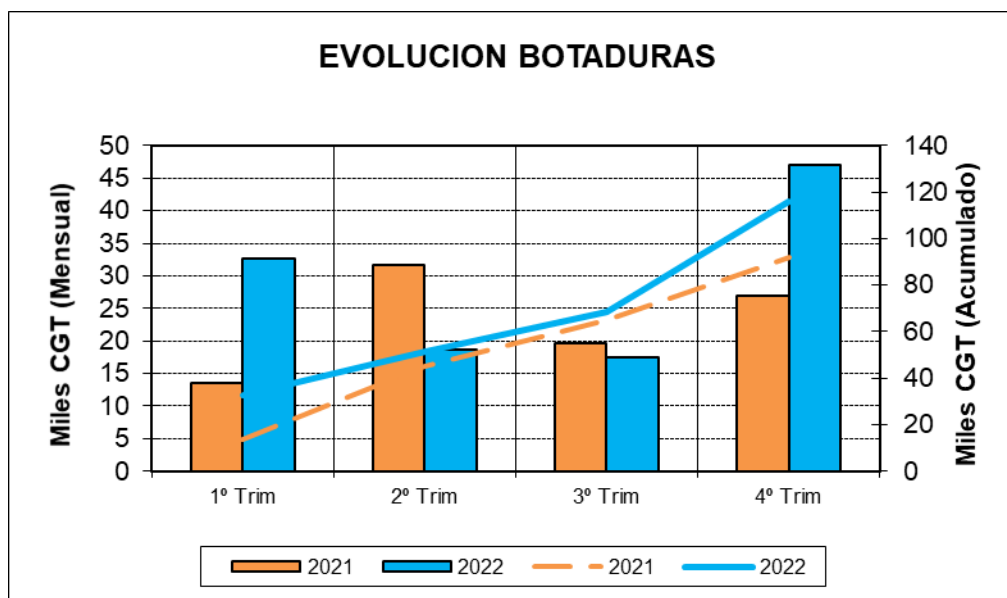
3.5 BOTADURAS POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion			Total		
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	1	4.700	5.948	0	0	0	1	4.700	5.948
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1	4.220	5.644	0	0	0	1	4.220	5.644
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	2	2.822	7.360	0	0	0	2	2.822	7.360
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	281	1.315	4	10.804	25.069	5	11.085	26.384
16	6	2.239	9.960	9	30.950	60.407	15	33.189	70.367
TOTAL	11	14.262	30.227	13	41.754	85.476	24	56.016	115.703

3.6 BOTADURAS TRIMESTRALES – CGT

2021	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	13.475	31.697	19.605	26.914
Acumulada	13.475	45.172	64.777	91.691

2022	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	32.568	18.608	17.535	46.992
Acumulada	32.568	51.176	68.711	115.703





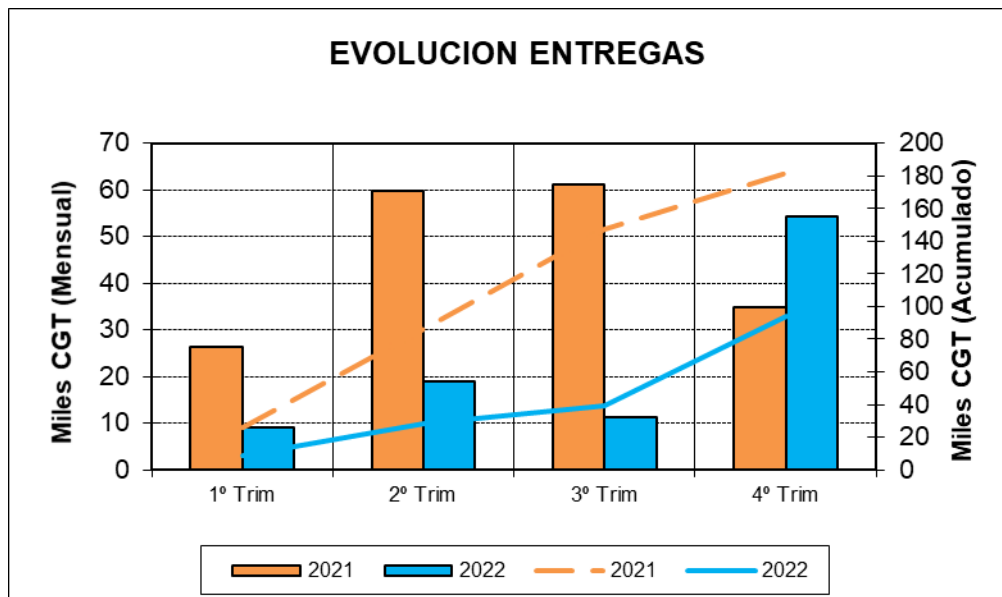
3.7 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR TIPOS DE BUQUE

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion			Total		
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	1	4.700	5.948	0	0	0	1	4.700	5.948
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	2	988	2.580	2	988	2.580
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	1	3.921	8.885	1	3.921	8.885
13	1	277	2.122	0	0	0	1	277	2.122
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	1	281	1.315	4	7.792	18.792	5	8.073	20.107
16	5	1.986	8.539	8	21.898	45.692	13	23.884	54.231
TOTAL	8	7.244	17.924	15	34.599	75.949	23	41.843	93.873

3.8 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) TRIMESTRALES – CGT

2021	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	26.343	59.698	61.012	34.774
Acumulada	26.343	86.041	147.053	181.827

2022	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	9.127	18.982	11.390	54.374
Acumulada	9.127	28.109	39.499	93.873





3.9 PUESTAS DE QUILLA POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-832	15	PESQUERA JOMAFRAN	España	281	1.315
C-833	16	NAVIERA GOMERA S.L	España	66	620
C-834	15	BALTIMAR, S.A.	España	315	1.425
C-835	15	RED CHAMBER ARGENTINA	Argentina	731	2.592
C-847	16	ADRIA TOW	Eslovenia	471	2.089
5	Buques		TOTAL.....	1.864	8.041

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
V-138	13	BALEARIA	España	2.545	5.238
V-140	16	INSTITUTO ESPAÑOL OCEANOGRAFIA	España	4.595	8.578
V-141	15	WANCHESE ARGENTINA, S.R.L	Argentina	1.230	3.750
3	Buques		TOTAL.....	8.370	17.566

AUXILIAR NAVAL DEL PRINCIPADO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
A203	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A204	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A205	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A206	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
4	Buques		TOTAL.....	1.012	5.684

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
G-026	13	BALEARIA	España	13.141	16.798
G-028	15	THORFISH	Islandia	2.600	6.380
2	Buques		TOTAL.....	15.741	23.178

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-491	16	EDDA WIND V AS	Noruega	7.042	11.177
1	Buques		TOTAL.....	7.042	11.177

ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-327	6	VIZCAINA BALEAR DE NAVEGACION	España	4.220	5.644
C-328	6	VIZCAINA BALEAR DE NAVEGACION	España	4.220	5.644
C-329	15	ROYAL GREENLAND A/S	Groenlandia	5.551	10.932
C-330	6	NAVIERA MURUETA S.A.	España	4.220	5.644
4	Buques		TOTAL.....	18.211	27.864

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-793	15	AL WUSTA FISHERIES INDUSTRIES LLC	Omán	2.480	6.170
C-805	15	FISKEBAS	Reino Unido	2.990	7.046
2	Buques		TOTAL.....	5.470	13.216



C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-729 1	16 - Buques		-	4.000	12.693
			TOTAL.....	4.000	12.693



3.10 BOTADURAS POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-828	16	CMB NV	Bélgica	485	2.128
C-832	15	PESQUERA JOMAFRAN	España	281	1.315
C-833	16	NAVIERA GOMERA S.L	España	66	620
C-835	15	RED CHAMBER ARGENTINA	Argentina	731	2.592
4	Buques		TOTAL.....	1.563	6.655

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
V-131	13	NAVIERA MAR DE ONS S.A.	España	277	2.122
V-138	13	BALEARIA	España	2.545	5.238
2	Buques		TOTAL.....	2.822	7.360

AUXILIAR NAVAL DEL PRINCIPADO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
A203	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A204	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A205	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
A206	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421
4	Buques		TOTAL.....	1.012	5.684

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
G-014	15	GRUPOMAR	Méjico	2.042	5.375
1	Buques		TOTAL.....	2.042	5.375

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-490	16	EDDA WIND II AS	Noruega	7.022	11.157
C-491	16	EDDA WIND V AS	Noruega	7.042	11.177
2	Buques		TOTAL.....	14.064	22.334

ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-325	1	MURELOIL	España	4.700	5.948
C-326	15	QALERALIK A/S	Groenlandia	5.551	10.932
C-327	6	VIZCAINA BALEAR DE NAVEGACION	España	4.220	5.644
3	Buques		TOTAL.....	14.471	22.524

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-792	15	AL WUSTA FISHERIES INDUSTRIES LLC	Omán	2.480	6.170
C-802	16	INTERSHIP A/S	Noruega	3.457	7.213
C-803	16	INTERSHIP A/S	Noruega	3.564	7.328
3	Buques		TOTAL.....	9.501	20.711

BALENCIAGA S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-412	16	SAMLAKS AS	Noruega	1.416	4.134
C-416	16	EDDA WIND IV AS	Noruega	5.376	9.455
2	Buques		TOTAL.....	6.792	13.589



C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-730	16	-	-	1.200	3.731
C-731	16	MBARI	U.S.A.	1.388	4.084
2	Buques		TOTAL.....	2.588	7.815

NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT
C-302	16	CANLEMAR, S.L.	España	1.161	3.656
1	Buques		TOTAL.....	1.161	3.656

3.11 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR ASTILLEROS

ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp	
C-785	16	SOGEPORTS	Argelia	369	1.796	30,00	26,83	9,85	5,40	4,20		ABC	6DZC-	2x1400kW	1.000	12
C-820	16	SC67 HOLDINGS LTD	-	2.050	5.200	68,20	67,00	15,50	6,00	3,20		MTU		2x2832 kW	2.050	22
C-824	15	PESQUERA SANTA CRUZ, S.A.U	Argentina	731	2.592	43,40	34,91	10,50	4,10	4,00		ABC		1X1400kW	1.000	12
C-828	16	CMB NV	Bélgica	485	2.128	30,20	28,03	12,50	5,02	3,45		ABC		2x2000kW	1.000	13
C-830	15	WANCHESE ARGENTINA S.R.L.	Argentina	885	2.968	42,93	39,68	11,10	4,50	4,40		ABC		1.100kW	1.000	11
C-832	15	PESQUERA JOMAFRAN	España	281	1.315	29,50	24,72	8,00	3,50	3,40		CUMMINS		895kW	1.800	11
C-833	16	NAVIERA GOMERA S.L	España	66	620	16,40	13,65	6,20	3,60	2,58		VOLVO		2x553kW	1.800	11
7	Buques		TOTAL.....	4.867	16.619											

ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp	
V-129	16	MARINE INSTITUTE	Irlanda	1.919	4.992	52,80	48,00	14,00	7,90	5,40		INDAR		2000 ekW	180	13
V-131	13	NAVIERA MAR DE ONS S.A.	España	277	2.122	32,50	31,20	10,00	3,10	1,70		BAUDOUIN		2X1230kW	2.300	20
V-135	15	EMPESUR, SA	Argentina	609	2.277	41,25	34,01	9,50	4,00	4,25		ABC		1X1100kW	1.000	11
3	Buques		TOTAL.....	2.805	9.391											

AUXILIAR NAVAL DEL PRINCIPADO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp	
A203	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421	35,00	33,90	7,80	3,50	2,15		MTU		2x1380kW	1.800	25
A204	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421	35,00	33,90	7,80	3,50	2,15		MTU		2x1380kW	1.800	25
A205	16	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación	España	253	1.421	35,00	33,90	7,80	3,50	2,15		MTU		2x1380kW	1.800	25
3	Buques		TOTAL.....	759	4.263											

ASTILLEROS ARMÓN GIJÓN

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp	
G-024	12	KNUTSEN	Noruega	3.921	8.885	92,75	89,10	16,90	7,00	4,25		SIEMENS		2X847 kW +	1.500	9
1	Buques		TOTAL.....	3.921	8.885											

ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-489	16	EDDA WIND I AS	Noruega	7.042	11.177	88,30	77,10	19,70	6,60	5,20		VOITH	2X1900kW		11
1	Buques		TOTAL.....	7.042	11.177										

ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-325	1	MURELOIL	España	4.700	5.948	90,50	86,20	18,00	9,90	7,90			2x1500 kW		12
1	Buques		TOTAL.....	4.700	5.948										

ASTILLEROS ZAMAKONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-799	15	GITTE HENNING A/S	Dinamarca	5.567	10.955	87,65	78,20	19,00	10,20	7,90		INDAR	2x3.400 kW	130	16
C-802	16	INTERSHIP A/S	Noruega	3.457	7.213	72,20	66,50	17,00	6,80	6,15		MAK	2100kW	750	10
2	Buques		TOTAL.....	9.024	18.168										

BALENCIAGA S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-415	16	EDDA WIND III AS	Noruega	5.376	9.455	82,85	71,65	18,60	10,40	5,20			2x1900kW		10
1	Buques		TOTAL.....	5.376	9.455										

C. N. FREIRE, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-730	16	-	-	1.200	3.731	47,10	45,00	12,00	5,95	4,20			2x1800kW	230	13
1	Buques		TOTAL.....	1.200	3.731										

NODOSA, S.L.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR PROPULSOR	POTENCIA	Rpm	Vp
C-296	8	ROYAL ARCTIC LINE A/S	Groenlandia	494	1.290	37,60	34,50	10,00	4,20	3,50	300	CATERPILLAR CAT	746 KW	1.600	9
C-297	8	ROYAL ARCTIC LINE A/S	Groenlandia	494	1.290	37,60	34,50	10,00	4,20	3,50	300	CATERPILLAR CAT	746 KW	1.600	9
C-302	16	CANLEMAR, S.L.	España	1.161	3.656	63,67	61,01	12,50	4,50	4,25		CAT	2x746kW		9
3	Buques		TOTAL.....	2.149	6.236										



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y PYME
DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PYME

4.- ACTIVIDAD POR C.C.A.A.

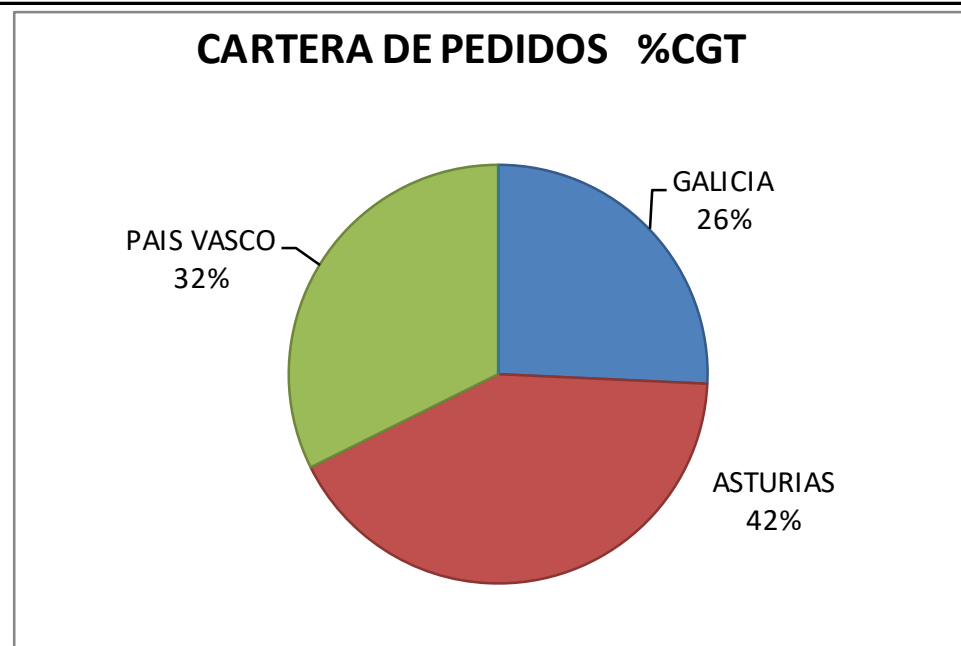
Año 2022



4.1. NUEVOS CONTRATOS Y CARTERA DE PEDIDOS:

Año 2022

C.C.A.A.	Nuevos Contratos					Cartera de Pedidos a 31/12/2022				
	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT
GALICIA	8	18.377	43.472	26%	29%	13	33.015	78.571	22%	26%
ASTURIAS	25	39.578	81.924	55%	55%	29	66.385	128.163	44%	42%
PAIS VASCO	3	13.991	22.220	19%	15%	14	53.033	98.779	35%	32%
R. MURCIA ANDALUCÍA										
TOTAL SECTOR	36	71.946	147.616	100%	100%	56	152.433	305.513	100%	100%



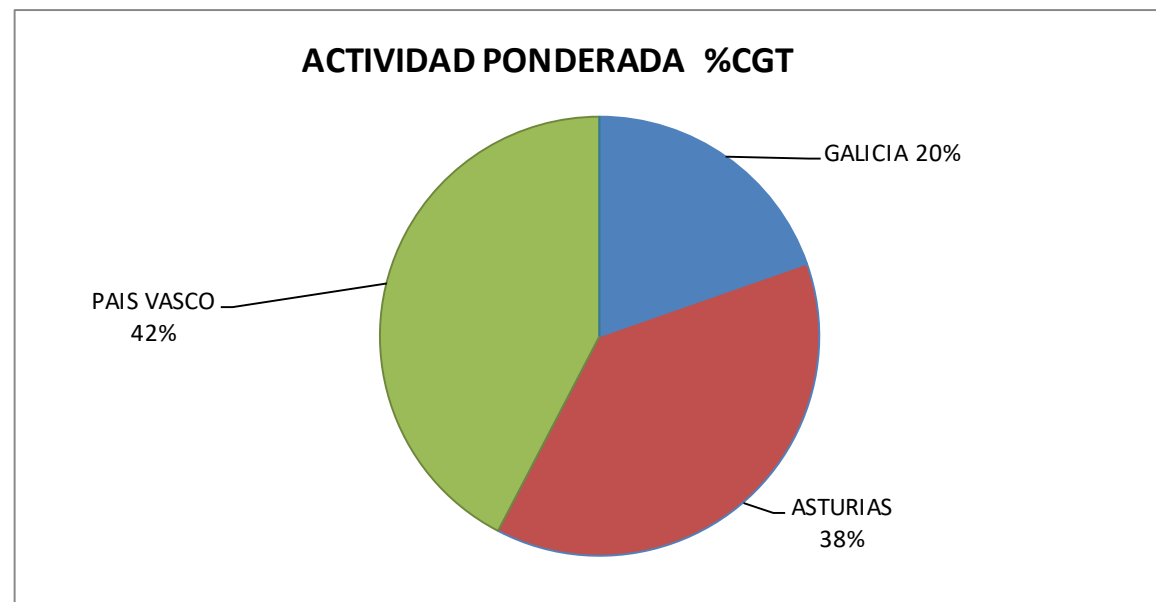


4.2. ACTIVIDAD PONDERADA.

Año 2022

C.C.A.A.	Puestas de Quilla			Botaduras			Entregas (Pruebas Oficiales)			Indice de Actividad Ponderada			
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT	%GT	%CGT
GALICIA	4	12.370	30.259	5	6.571	18.831	7	6.154	19.358	7.917	21.820	15%	20%
ASTURIAS	12	25.659	48.080	11	18.681	40.048	12	16.589	40.944	19.903	42.280	37%	38%
PAIS VASCO	6	23.681	41.080	8	30.764	56.824	4	19.100	33.571	26.077	47.075	48%	42%
R. MURCIA													
ANDALUCÍA													
TOTAL SECTOR	22	61.710	119.419	24	56.016	115.703	23	41.843	93.873	53.896	111.175	100%	100%

NOTA: Actividad ponderada = (Q+2B+E)/4





ANEXO

SISTEMA DE CÁLCULO DE CGT ADOPTADO POR LA OCDE

(A partir de 1 de Enero de 2007)

$$CGT = A \times (GT)^B$$

N	Tipo de Buque	A	B
1 y 2	Petroleros de doble casco	48	0,57
3	Transportes de productos químicos	84	0,55
4	Graneleros	29	0,61
5	Transportes combinados	33	0,62
6	Cargueros generales	27	0,64
7	Frigoríficos	27	0,68
8	Portacontenedores	19	0,68
9	Ro - Ro	32	0,63
10	Transportes de automóviles	15	0,70
11	Transportes de L P G	62	0,57
12	Transportes de L N G	32	0,68
13	Ferries	20	0,71
14	Transportes de pasajeros	49	0,67
15	Buques de pesca	24	0,71
16	Otros buques	46	0,62