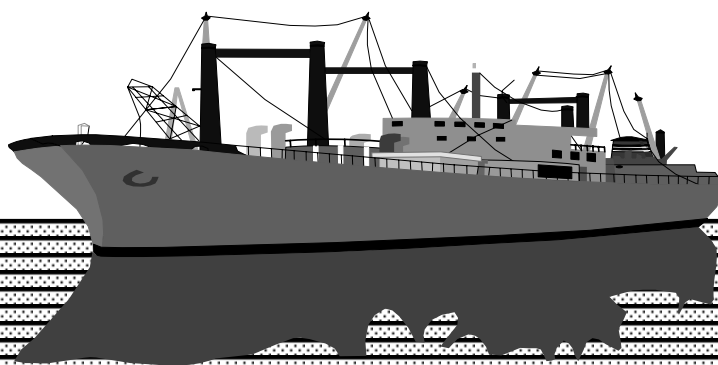


Abril 2013

**CONSTRUCCIÓN NAVAL**  
**BOLETÍN INFORMATIVO TRIMESTRAL**



**GERENCIA DEL SECTOR NAVAL**  
**MINISTERIO DE INDUSTRIA ENERGÍA Y**  
**TURISMO**

NIPO 414-01-001-3



# 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



## **1.- ACTIVIDAD SECTORIAL**

Primer Trimestre 2013



## 1.1 ACTIVIDAD CONTRACTUAL

NUEVOS CONTRATOS	Primer Trimestre 2013			Primer Trimestre 2012			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
<b>Nacionales</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
- Mercantes	0	0	0	0	0	0	0%	0%
- Pesqueros	0	0	0	0	0	0	0%	0%
<b>Exportacion</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>17</b>	<b>19.968</b>	<b>57.844</b>	<b>-44%</b>	<b>-50%</b>
- Mercantes	3	3.890	10.817	16	17.268	51.675	-77%	-79%
- Pesqueros	3	7.312	18.257	1	2.700	6.169	0%	0%
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>17</b>	<b>19.968</b>	<b>57.844</b>	<b>-44%</b>	<b>-50%</b>
- Mercantes	3	3.890	10.817	16	17.268	51.675	-77%	-79%
- Pesqueros	3	7.312	18.257	1	2.700	6.169	0%	0%
<b>CARTERA DE PEDIDOS</b>								
	A 31/03/2013			A 31/03/2012			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
<b>Nacionales</b>	<b>2</b>	<b>5.540</b>	<b>13.342</b>	<b>3</b>	<b>2.181</b>	<b>8.130</b>	<b>154%</b>	<b>64%</b>
- Mercantes	2	5.540	13.342	3	2.181	8.130	154%	64%
- Pesqueros	0	0	0	0	0	0	0%	0%
<b>Exportacion</b>	<b>57</b>	<b>156.369</b>	<b>305.599</b>	<b>46</b>	<b>142.345</b>	<b>251.748</b>	<b>10%</b>	<b>21%</b>
- Mercantes	44	124.409	226.221	45	139.645	245.579	-11%	-8%
- Pesqueros	13	31.960	79.378	1	2.700	6.169	0%	0%
<b>TOTAL</b>	<b>59</b>	<b>161.909</b>	<b>318.941</b>	<b>49</b>	<b>144.526</b>	<b>259.878</b>	<b>12%</b>	<b>23%</b>
- Mercantes	46	129.949	239.563	48	141.826	253.709	-8%	-6%
- Pesqueros	13	31.960	79.378	1	2.700	6.169	1084%	1187%

## 1.2. ACTIVIDAD PRODUCTIVA

	Primer Trimestre 2013			Primer Trimestre 2012			Variación %	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
<b>PUESTAS DE QUILLA</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>	<b>3</b>	<b>5.071</b>	<b>12.707</b>	<b>391%</b>	<b>306%</b>
- Nacional	0	0	0	0	0	0	0%	0%
- Exportacion	10	24.914	51.605	3	5.071	12.707	391%	306%
<b>BOTADURAS</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>	<b>6</b>	<b>8.288</b>	<b>22.456</b>	<b>-77%</b>	<b>-67%</b>
- Nacional	0	0	0	2	1.686	5.975	-100%	-100%
- Exportacion	3	1.866	7.378	4	6.602	16.481	-72%	-55%
<b>ENTREGAS (Pruebas Of.)</b>	<b>4</b>	<b>14.164</b>	<b>24.063</b>	<b>8</b>	<b>15.006</b>	<b>32.915</b>	<b>-6%</b>	<b>-27%</b>
- Nacional	1	434	1.986	2	1.132	4.653	-62%	-57%
- Exportacion	3	13.730	22.077	6	13.874	28.262	-1%	-22%
<b>INDICE DE ACTIVIDAD</b>								
<b>Actividad Ponderada (1)</b>		<b>10.703</b>	<b>22.606</b>		<b>9.163</b>	<b>22.634</b>	<b>17%</b>	<b>0%</b>

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





## **2.- ACTIVIDAD CONTRACTUAL**

Primer Trimestre 2013



## 2.1 RESUMEN

ASTILLEROS	Nuevos Contratos			Cartera de Pedidos		
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
A. Armón	2	440	3.636	18	8.852	38.154
A. Armón Vigo	0	0	0	5	12.746	29.847
A. Gondán	0	0	0	2	7.693	15.362
A. Huelva	0	0	0	0	0	0
A. J. Valiña	0	0	0	0	0	0
M.Cíes	0	0	0	0	0	0
A. Murueta	1	2.700	6.554	4	11.680	27.148
A. Zamacona Pasaia	0	0	0	0	0	0
Auxnaval	0	0	0	0	0	0
A. Ría de Avilés	0	0	0	0	0	0
F. Cardama	0	0	0	5	4.254	14.684
A. Zamacona	2	6.020	13.509	6	15.770	36.840
Balenciaga	0	0	0	3	8.670	19.646
C. N. Freire	0	0	0	1	6.000	10.121
F. Vulcano	0	0	0	0	0	0
F. N. Marín	0	0	0	0	0	0
H. J. Barreras	0	0	0	0	0	0
Metalships & Docks	0	0	0	1	11.000	14.737
Naval Gijón	0	0	0	0	0	0
U.N. Valencia	0	0	0	3	1.290	5.925
A. Armón Gijón	1	2.042	5.375	7	17.106	42.467
C.N.N. Sestao	0	0	0	3	40.882	44.721
A. Sevilla	0	0	0	1	15.966	19.289
<b>PRIVADOS</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>59</b>	<b>161.909</b>	<b>318.941</b>
Navantia - P. Real - S.Fernando	0	0	0	0	0	0
<b>PUBLICOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>59</b>	<b>161.909</b>	<b>318.941</b>

## 2.2 NUEVOS CONTRATOS POR TIPOS DE BUQUES

Primer Trimestre 2013

TIPOS DE BUQUES	Nacional			Exportacion			Total		
	Nº	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	2	440	3.636	2	440	3.636
15	0	0	0	3	7.312	18.257	3	7.312	18.257
16	0	0	0	1	3.450	7.181	1	3.450	7.181
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>

## 2.3 CARTERA DE PEDIDOS POR TIPOS DE BUQUES

A 31/03/2013

TIPOS DE BUQUES	Nacional			Exportacion			Total		
	Nº	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	3	17.462	23.679	3	17.462	23.679
14	0	0	0	2	440	3.636	2	440	3.636
15	2	5.540	13.342	13	31.960	79.378	15	37.500	92.720
16	0	0	0	39	106.507	198.906	39	106.507	198.906
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>5.540</b>	<b>13.342</b>	<b>57</b>	<b>156.369</b>	<b>305.599</b>	<b>59</b>	<b>161.909</b>	<b>318.941</b>

Nota: Para Tipos de buques ver ANEXO

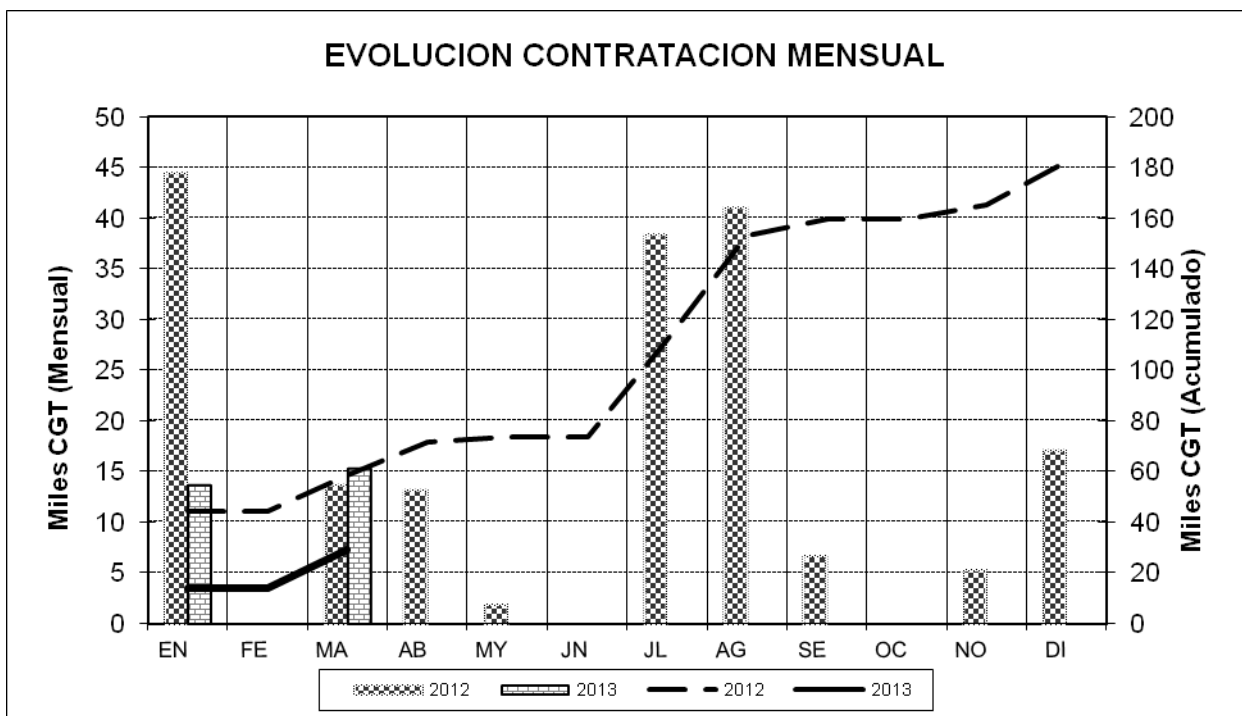
## 2.4 CONTRATACION MENSUAL – CGT

2012	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	44.494	0	13.735	13.266	1.986	0
Acumulado	44.494	44.494	58.229	71.495	73.481	73.481

2012	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes	38.421	41.079	6.725	0	5.375	17.130
Acumulado	111.902	152.981	159.706	159.706	165.081	182.211

2013	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Mes	13.735	0	15.339			
Acumulado	13.735	13.735	29.074			

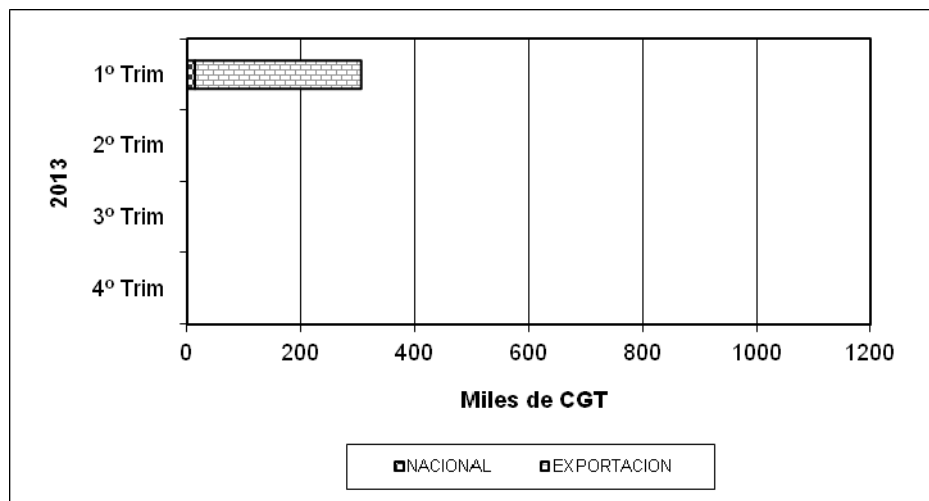
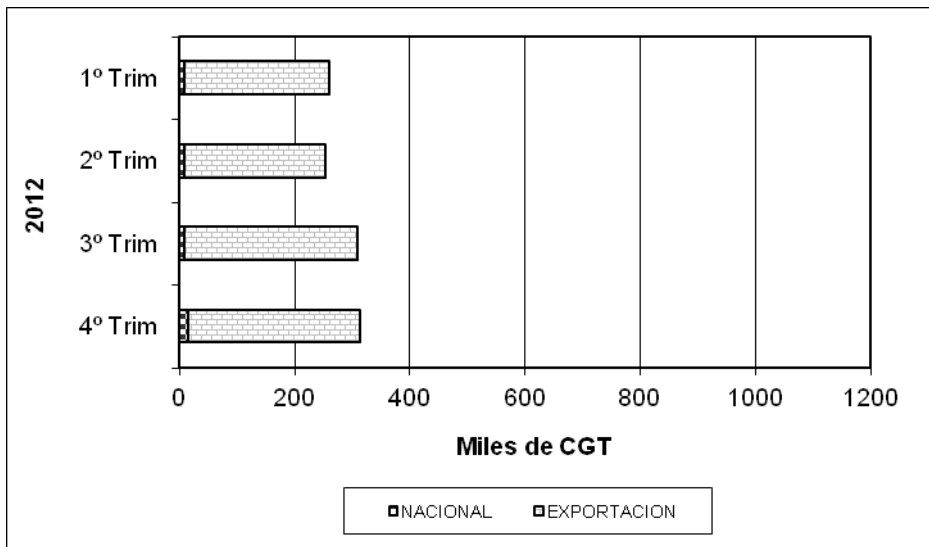
2013	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Mes						
Acumulado						



## 2.5 CARTERA DE PEDIDOS TRIMESTRAL – CGT

2012	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	8.130	7.961	8.948	15.328
EXPORTACION	251.748	246.685	301.474	298.098
TOTAL	259.878	254.646	310.422	313.426

2013	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
NACIONAL	13.342			
EXPORTACION	294.121			
TOTAL	307.463			



## 2.6 NUEVOS CONTRATOS POR ASTILLEROS

### ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-736	14	MINISTERIO DE TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	220	1.818	
C-737	14	MINISTERIO DE TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	220	1.818	
2	Buques		<b>TOTAL.....</b>	<b>440</b>	<b>3.636</b>	

### ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-296	15	PESQUERA UGAVI	Ecuador	2.700	6.554	
1	Buques		<b>TOTAL.....</b>	<b>2.700</b>	<b>6.554</b>	

### ASTILLEROS ZAMACONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-715	16	SOLVTRANS	Noruega	3.450	7.181	
C-739	15	PEFISHING LTD	Belice	2.570	6.328	
2	Buques		<b>TOTAL.....</b>	<b>6.020</b>	<b>13.509</b>	

### ASTILLEROS ARMON GIJON

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-006	15	MARATUN S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
1	Buques		<b>TOTAL.....</b>	<b>2.042</b>	<b>5.375</b>	

## 2.7 CARTERA DE PEDIDOS POR ASTILLEROS

### ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-720	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-721	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-722	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-723	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-724	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-725	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-726	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-727	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-728	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-729	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-730	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-731	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-732	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-733	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-734	13	ATLANTICOLINE S.A.	Portugal	748	2.195	
C-735	13	ATLANTICOLINE S.A.	Portugal	748	2.195	
C-736	14	MINISTERIO DE TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	220	1.818	
C-737	14	MINISTERIO DE TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	220	1.818	
<b>18</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>8.852</b>	<b>38.154</b>	

### ASTILLEROS ARMON VIGO

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-085	16	HEEREMA MARINE CONTRACTORS	Holanda	3.451	7.183	
C-086	16	HEEREMA MARINE CONTRACTORS	Holanda	3.451	7.183	
V-087	16	INSTITUTO NACIONAL DE PESCA	Méjico	1.760	4.731	
V-088	15	PESCA AZTECA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
V-089	15	PESCA AZTECA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
<b>5</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>12.746</b>	<b>29.847</b>	

### ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-444	16	EDDA SUPPLY SHIPS UK LTD	R. Unido	3.693	7.491	
C-456	16	SIMON MOKSTER SHIPPING AS	Noruega	4.000	7.871	
<b>2</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>7.693</b>	<b>15.362</b>	

### ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-294	16	G.I.E. DRAGAGES-PORTS	Francia	3.240	6.907	
C-295	15	INPESCA	España	2.940	6.962	0
C-296	15	PESQUERA UGAVI	Ecuador	2.700	6.554	
C-297	15	ATUNSA	Curaçao	2.800	6.725	
<b>4</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>11.680</b>	<b>27.148</b>	<b>0</b>

### F.CARDAMA, S.A. ASTILLEROS Y VARADEROS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-220	16	EMPRESA PORTUARIA DO LOBITO, E.P.	Angola	250	1.411	0
C-234	16	MINISTERIO DOS TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	878	3.074	
C-235	16	MINISTERIO DOS TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	878	3.074	
C-236	16	MINISTERIO DOS TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	878	3.074	
C-242	16	SECRETARIA DE PESCA DANESA	Dinamarca	1.370	4.051	
<b>5</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>4.254</b>	<b>14.684</b>	<b>0</b>



**ASTILLEROS ZAMACONA, S.A.**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-714	16	SOLVTRANS	Noruega	3.450	7.181	
C-715	16	SOLVTRANS	Noruega	3.450	7.181	
C-720	15	HARSTWATER LTD	Belice	2.700	6.554	
C-721	16	ATLANTIC OFFSHORE AS	Noruega	1.800	4.798	
C-722	16	ATLANTIC OFFSHORE AS	Noruega	1.800	4.798	
C-739	15	PEFISHING LTD	Belice	2.570	6.328	
<b>6</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>15.770</b>	<b>36.840</b>	

**BALENCIAGA S.A.**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-406	15	PEVASA	España	2.600	6.380	0
C-446	16	GEORGE CRAIG GROUP LTD	R. Unido	3.035	6.633	
C-447	16	GEORGE CRAIG GROUP LTD	R. Unido	3.035	6.633	
<b>3</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>8.670</b>	<b>19.646</b>	<b>0</b>

**C. N. FREIRE, S.A.**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-704	16	NATURAL ENVIRONMENT RESEARCH	R. Unido	6.000	10.121	1.850
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>6.000</b>	<b>10.121</b>	<b>1.850</b>

**METALSHIPS & DOCKS**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-295	16	HYDROMARINE SERVICES	Panama	11.000	14.737	
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>11.000</b>	<b>14.737</b>	

**UNION NAVAL VALENCIA, S.A.**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-489	16	ANTWERP PORT AUTHORITY	Belgica	430	1.975	
C-490	16	ANTWERP PORT AUTHORITY	Belgica	430	1.975	
C-491	16	ANTWERP PORT AUTHORITY	Belgica	430	1.975	
<b>3</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>1.290</b>	<b>5.925</b>	

**ASTILLEROS ARMON GIJON**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-001	15	MARTUNA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
C-002	15	OVERSEAS TUNA COMPANY N.V.	Curaçao	3.448	7.796	
C-003	15	OVERSEAS TUNA COMPANY N.V.	Curaçao	3.448	7.796	
C-004	15	PESCA AZTECA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
C-005	15	PESCA AZTECA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
C-006	15	MARATUN S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
C-007	15	MARATUN S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
<b>7</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>17.106</b>	<b>42.467</b>	

**C.N.N. SESTAO**

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-340	16	JAN DE NUL GROUP	Belgica	33.000	29.123	32.000
C-341	16	EDT OFFSHORE LTD	Chipre	3.941	7.799	4.700
C-342	16	EDT OFFSHORE LTD	Chipre	3.941	7.799	4.700
<b>3</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>40.882</b>	<b>44.721</b>	<b>41.400</b>

ASTILLEROS DE SEVILLA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-001 1	13 Buques	VIKING LINE	Finlandia	15.966	19.289	
			<b>TOTAL.....</b>	<b>15.966</b>	<b>19.289</b>	



### **3.- ACTIVIDAD PRODUCTIVA**

Primer Trimestre 2013



### 3.1.RESUMEN

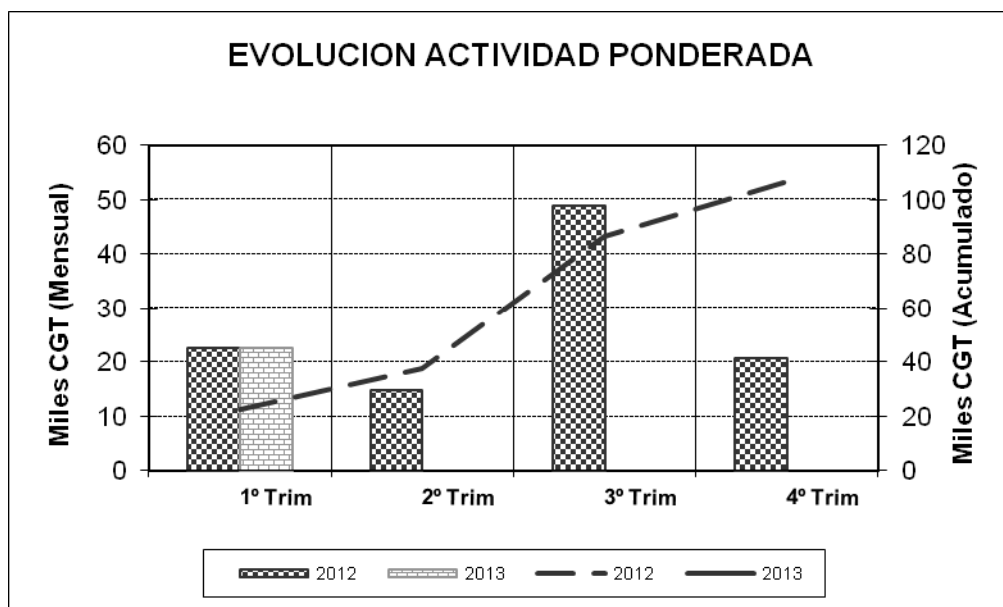
ASTILLEROS	Puestas de Quilla			Botaduras			Entregas (Pruebas Oficiales)			Indice de Actividad	
	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT	GT	CGT
A. Armón	4	2.230	8.651	2	988	4.304	2	724	3.533	1.233	5.198
A. Armón Vigo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Gondán	1	4.000	7.871	0	0	0	0	0	0	1.000	1.968
A. Huelva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. J. Valiña	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. Cíes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Murueta	0	0	0	0	0	0	1	2.440	5.793	610	1.448
A.Zamacona Pasaia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Auxnaval	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	1	878	3.074	0	0	0	439	1.537
A. Zamacona	2	3.600	9.596	0	0	0	0	0	0	900	2.399
Balenciaga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. N. Freire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. Vulcano	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. N. Marín	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H. J. Barreras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Metalships & Docks	1	11.000	14.737	0	0	0	1	11.000	14.737	5.500	7.369
Naval Gijón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
U.N. Valencia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Armón Gijón	2	4.084	10.750	0	0	0	0	0	0	1.021	2.688
C.N.N. Sestao	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. Sevilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PRIVADOS</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>	<b>4</b>	<b>14.164</b>	<b>24.063</b>	<b>10.703</b>	<b>22.606</b>
Navantia - P. Real-S.Fernando	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PUBLICOS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>	<b>4</b>	<b>14.164</b>	<b>24.063</b>	<b>10.703</b>	<b>22.606</b>



### 3.2 ACTIVIDAD PONDERADA TRIMESTRAL – CGT

2012	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	22.634	14.808	48.910	20.571
Acumulada	22.634	37.441	86.351	106.922

2013	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	22.606			
Acumulada	22.606			



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

**NOTA (Apartado 3):**

Fuente: Organos de Gestión Subsectoriales:  
 PYMAR (Pequeños y Medianos Astilleros en Reconversión, S.A.) y  
 GERENCIA DEL SECTOR NAVAL



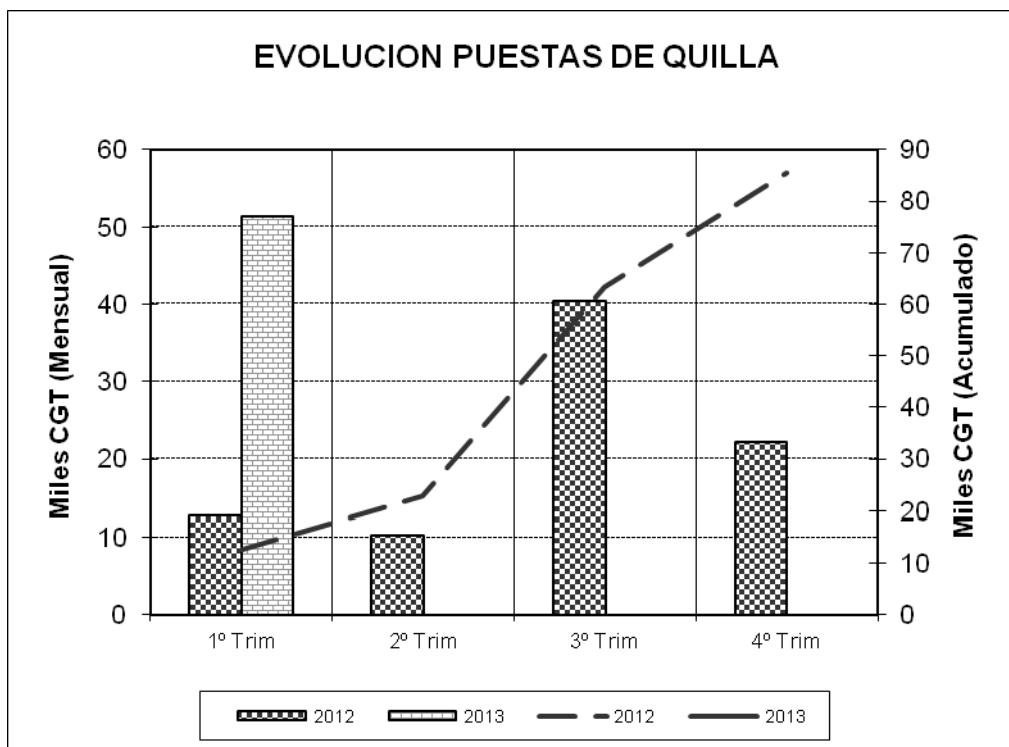
### 3.3 PUESTAS DE QUILLA POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion			Total		
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	1	748	2.195	1	748	2.195
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	2	4.084	10.750	2	4.084	10.750
16	0	0	0	7	20.082	38.660	7	20.082	38.660
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>

### 3.4 PUESTAS DE QUILLA TRIMESTRALES – CGT

2012	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	12.707	10.166	40.496	22.222
Acumulada	12.707	22.873	63.369	85.591

2013	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	51.353			
Acumulada	51.353			



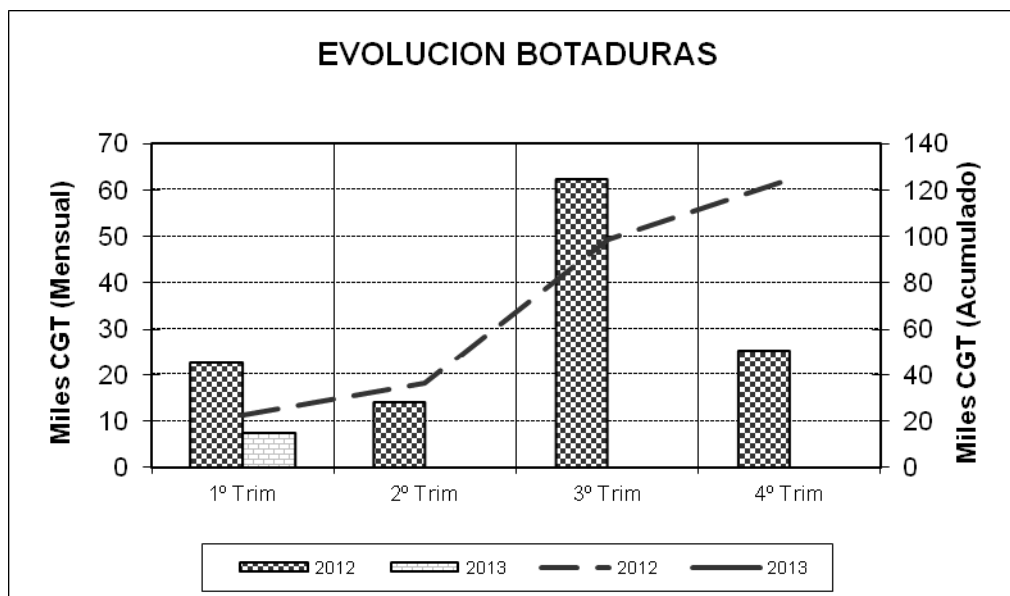
### 3.5 BOTADURAS POR TIPOS DE BUQUES

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion			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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	3	1.866	7.378	3	1.866	7.378
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>

### 3.6 BOTADURAS TRIMESTRALES –CGT

2012	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	22.456	14.098	62.347	25.445
Acumulada	22.456	36.554	98.901	124.346

2013	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	7.378			
Acumulada	7.378			



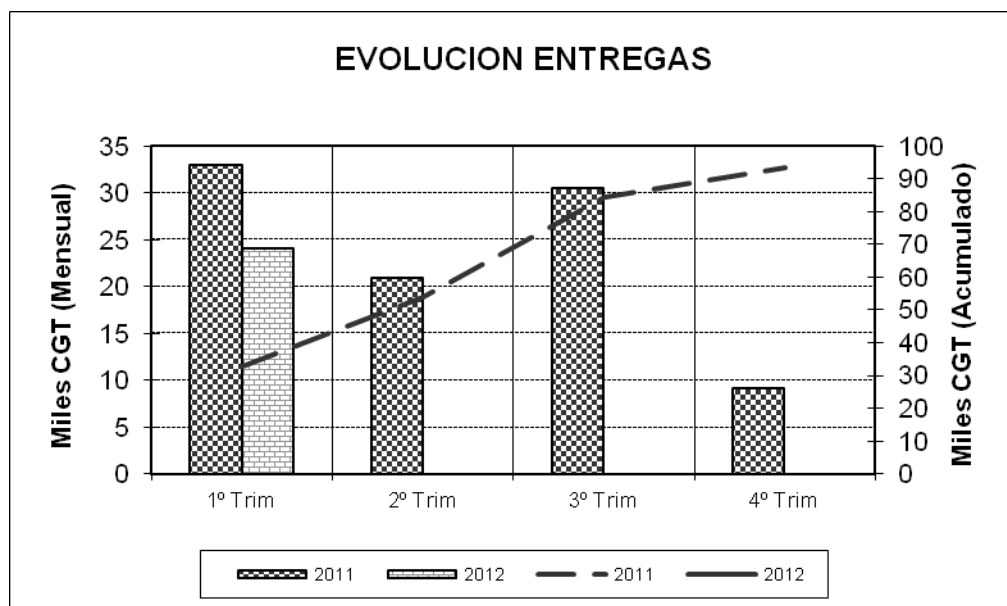
### 3.7 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR TIPOS DE BUQUE

TIPOS DE BUQUES	Nº	Nacional		Exportacion			Total		
		GT	CGT	Nº	GT	CGT	Nº	GT	CGT
1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1	434	1.986	3	13.730	22.077	4	14.164	24.063
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>434</b>	<b>1.986</b>	<b>3</b>	<b>13.730</b>	<b>22.077</b>	<b>4</b>	<b>14.164</b>	<b>24.063</b>

### 3.8 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) TRIMESTRALES –CGT

2012	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	32.915	20.869	30.449	9.172
Acumulada	32.915	53.784	84.233	93.405

2013	1º Trim	2º Trim	3º Trim	4º Trim
Trimestral	24.063			
Acumulada	24.063			



### 3.9 PUESTAS DE QUILLA POR ASTILLEROS

#### ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-723	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-724	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-725	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-734	13	ATLANTICOLINE S.A.	Portugal	748	2.195	
<b>4</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>2.230</b>	<b>8.651</b>	

#### ASTILLEROS GONDAN, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-456	16	SIMON MOKSTER SHIPPING AS	Noruega	4.000	7.871	
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>4.000</b>	<b>7.871</b>	

#### ASTILLEROS ZAMACONA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-721	16	ATLANTIC OFFSHORE AS	Noruega	1.800	4.798	
C-722	16	ATLANTIC OFFSHORE AS	Noruega	1.800	4.798	
<b>2</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>3.600</b>	<b>9.596</b>	

#### METALSHIPS & DOCKS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-295	16	HYDROMARINE SERVICES	Panama	11.000	14.737	
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>11.000</b>	<b>14.737</b>	

#### ASTILLEROS ARMON GIJON

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-001	15	MARTUNA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
C-004	15	PESCA AZTECA S.A. DE C.V.	Méjico	2.042	5.375	
<b>2</b>	<b>Buques</b>					

### 3.10 BOTADURAS POR ASTILLEROS

#### ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-721	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
C-722	16	AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMA (ACP)	Panamá	494	2.152	
<b>2</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>988</b>	<b>4.304</b>	

#### F.CARDAMA, S.A. ASTILLEROS Y VARADEROS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM
C-234	16	MINISTERIO DOS TRANSPORTES DE ANGOLA	Angola	878	3.074	
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>878</b>	<b>3.074</b>	

### 3.11 ENTREGAS (Pruebas Oficiales) POR ASTILLEROS

#### ASTILLEROS ARMON, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-710	16	REMOLQUES UNIDOS, S.A.	España	434	1.986		33,00	27,30	12,20	5,40	4,20		MTU		2x2200kW	1.800	12
C-719	16	APDL (PORTO DE LEIXOES)	Portugal	290	1.547		25,00	23,75	11,00	3,90	5,20		3516		2x1920 kW	1.600	12
<b>2</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>724</b>	<b>3.533</b>												

#### ASTILLEROS MURUETA, S.A.

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-293	16	G.I.E. DRAGAGES-PORTS	Francia	2.440	5.793		83,70	79,00	15,40	6,00	4,50		MAK		2X2000 kW	750	12
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>2.440</b>	<b>5.793</b>												

#### METALSHIPS & DOCKS

Nº de Const.	TIPO OCDE	ARMADOR	PAIS	GT	CGT	TPM	Ett	Epp	M	P	C	Cap (m3)	MOTOR marca	PROPULSOR tipo	POTENCIA	Rpm	Vp
C-294	16	TECHNIP HOLDING BENELUX B.V	Holanda	11.000	14.737		135,6	120,4	27,00	9,70	6,85		WARTSILA		2X3.500 kW	200	15
<b>1</b>	<b>Buques</b>		<b>TOTAL.....</b>	<b>11.000</b>	<b>14.737</b>												

#### **4.- ACTIVIDAD POR C.C.A.A.**

Primer Trimestre 2013

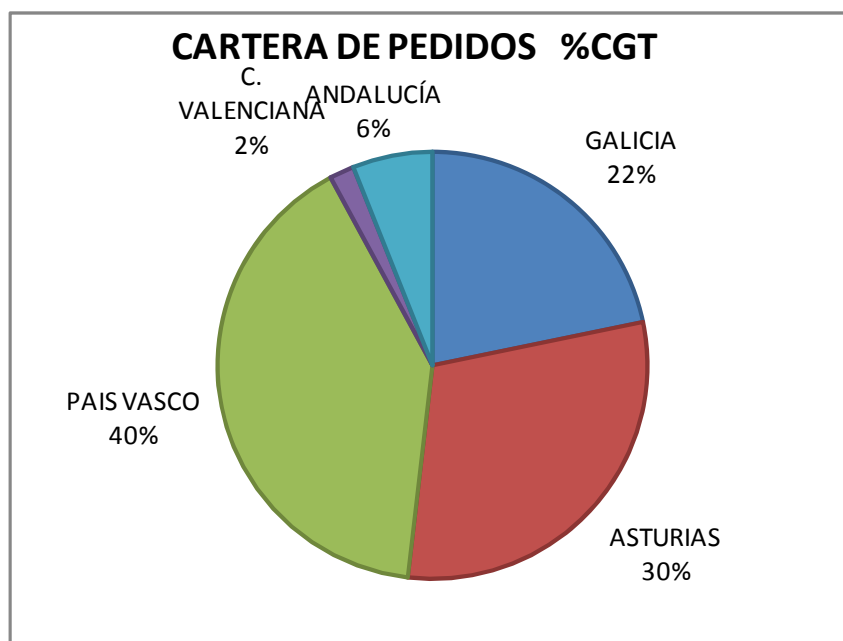




#### 4.1.NUEVOS CONTRATOS Y CARTERA DE PEDIDOS.

PRIMER TRIMESTRE DE 2013

C.C.A.A.	Nuevos Contratos					Cartera de Pedidos a 31/03/2013				
	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT	Nº	GT	CGT	%GT	%CGT
GALICIA	0	0	0	0%	0%	12	34.000	69.389	21%	22%
ASTURIAS	3	2.482	9.011	22%	31%	27	33.651	95.983	21%	30%
CANTABRIA				0%	0%				0%	0%
PAIS VASCO	3	8.720	20.063	78%	69%	16	77.002	128.355	48%	40%
CATALUÑA				0%	0%				0%	0%
C. VALENCIANA	0	0	0	0%	0%	3	1.290	5.925	1%	2%
R. MURCIA				0%	0%				0%	0%
ANDALUCÍA	0	0	0	0%	0%	1	15.966	19.289	10%	6%
BALEARES				0%	0%				0%	0%
CANARIAS				0%	0%				0%	0%
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>6</b>	<b>11.202</b>	<b>29.074</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>59</b>	<b>161.909</b>	<b>318.941</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

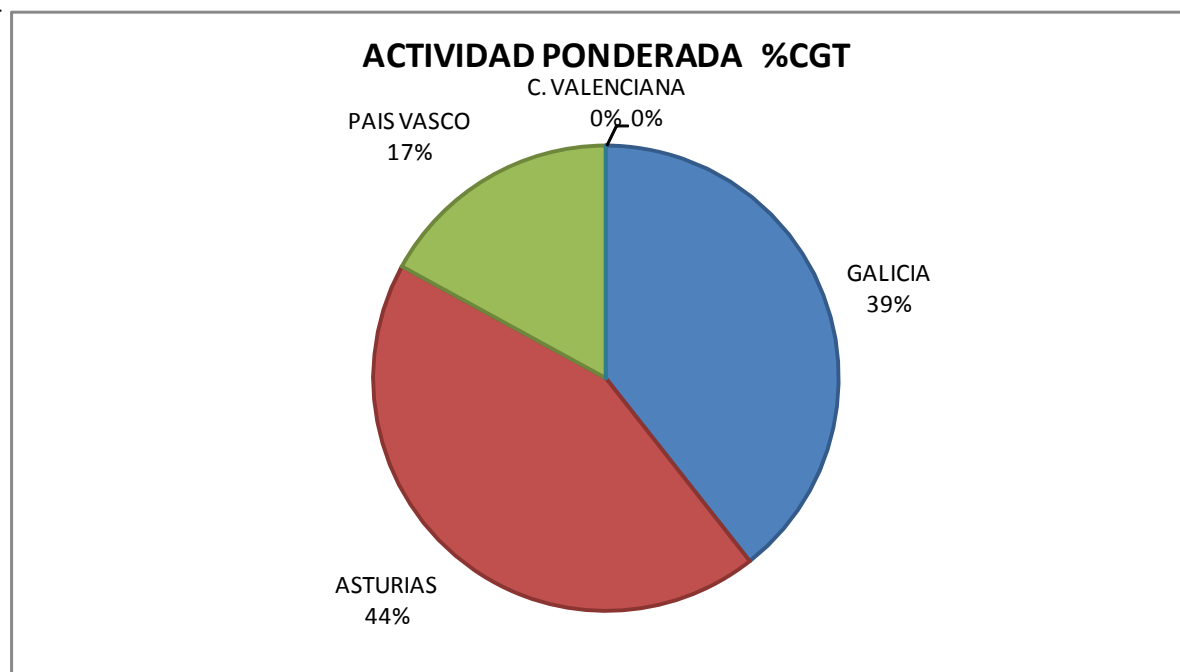


## 4.2. ACTIVIDAD PONDERADA.

PRIMER TRIMESTRE DE 2013

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	1	11.000	14.737	1	878	3.074	1	11.000	14.737	5.939	8.906	55%	39%
ASTURIAS	7	10.314	27.272	2	988	4.304	2	724	3.533	3.254	9.853	30%	44%
CANTABRIA												0%	0%
PAIS VASCO	2	3.600	9.596	0	0	0	1	2.440	5.793	1.510	3.847	14%	17%
CATALUÑA												0%	0%
C. VALENCIANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%
R. MURCIA												0%	0%
ANDALUCÍA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%	0%
BALEARES												0%	0%
CANARIAS												0%	0%
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>10</b>	<b>24.914</b>	<b>51.605</b>	<b>3</b>	<b>1.866</b>	<b>7.378</b>	<b>4</b>	<b>14.164</b>	<b>24.063</b>	<b>10.703</b>	<b>22.606</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

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







## **ANEXOS**



**SISTEMA DE CÁLCULO DE CGT ADOPTADO POR LA OCDE  
(A partir de 1 de Enero de 2007)**

$$cgt= A*(gt)^B$$

<b>N</b>	<b>Tipo de Buque</b>	<b>A</b>	<b>B</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