

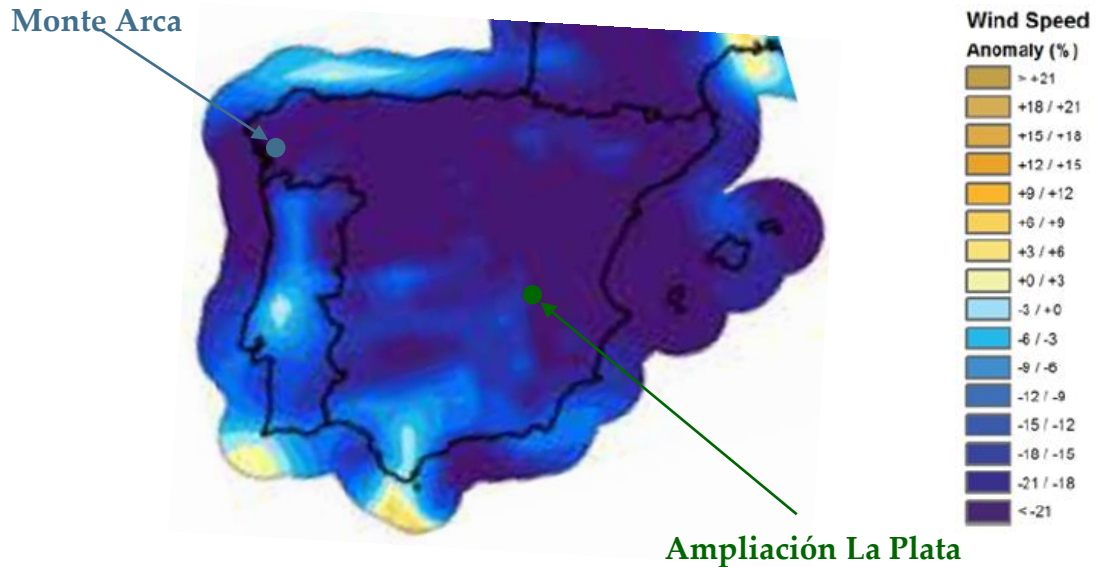
Informe Mensual Taiga Tres

Octubre 2016



Monte Arca &
Ampliación la Plata

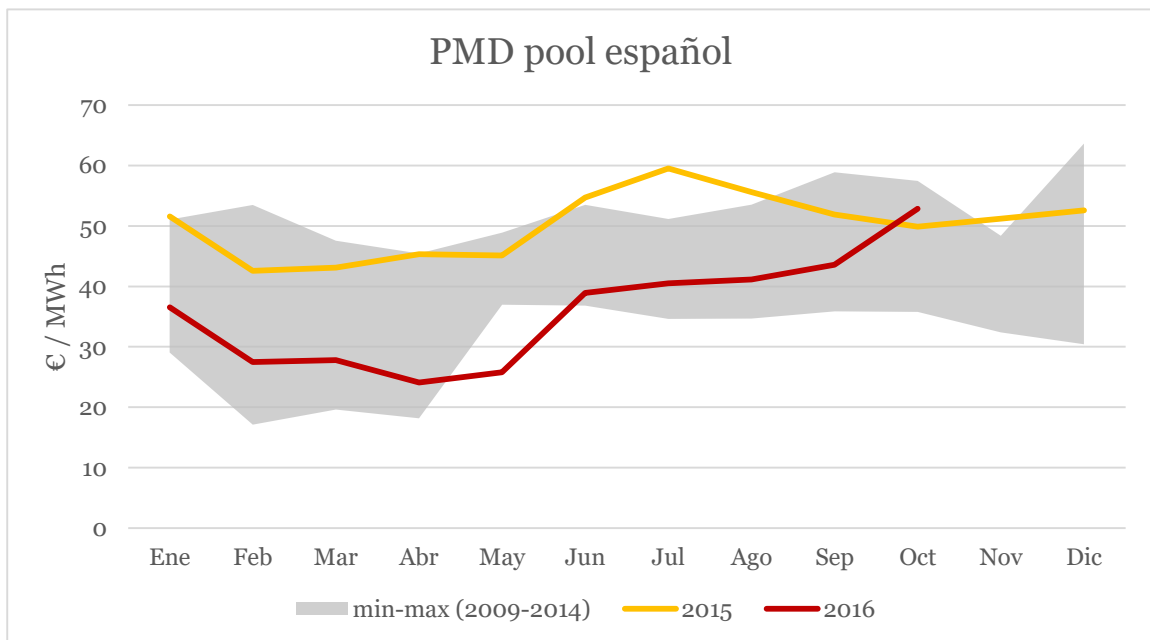
Recurso eólico y precios en España



Fuente: AWS Truepower

Como se puede observar en la figura anterior el recurso eólico ha sido, holgadamente, el peor de todo el año. Este descenso ha sido generalizado en toda la península, llegando a alcanzarse en los parques de Ampliación la Plata y Monte Arca cifras de producción de más del 20% inferiores a la media de los últimos años.

Respecto al precio del pool, como era de esperar por la reducida participación de la eólica y el problema de las centrales nucleares en Francia, ha sido bastante alto alcanzando los 52,83 €/MWh. Las predicciones a futuro auguran para lo que resta de año precios de pool por encima de los 55 €/MWh.



Monte Arca

Resumen Producción

Producción	MWh
Energía mensual (MWh)	811
Energía acumulada ANUAL (MWh)	10.553

Disponibilidad	
Del mes	98,2%
ANUAL	95,9%

Operación	
Horas equivalentes mensuales	135
Horas equivalentes ANUAL	1.759

Resumen Ingresos

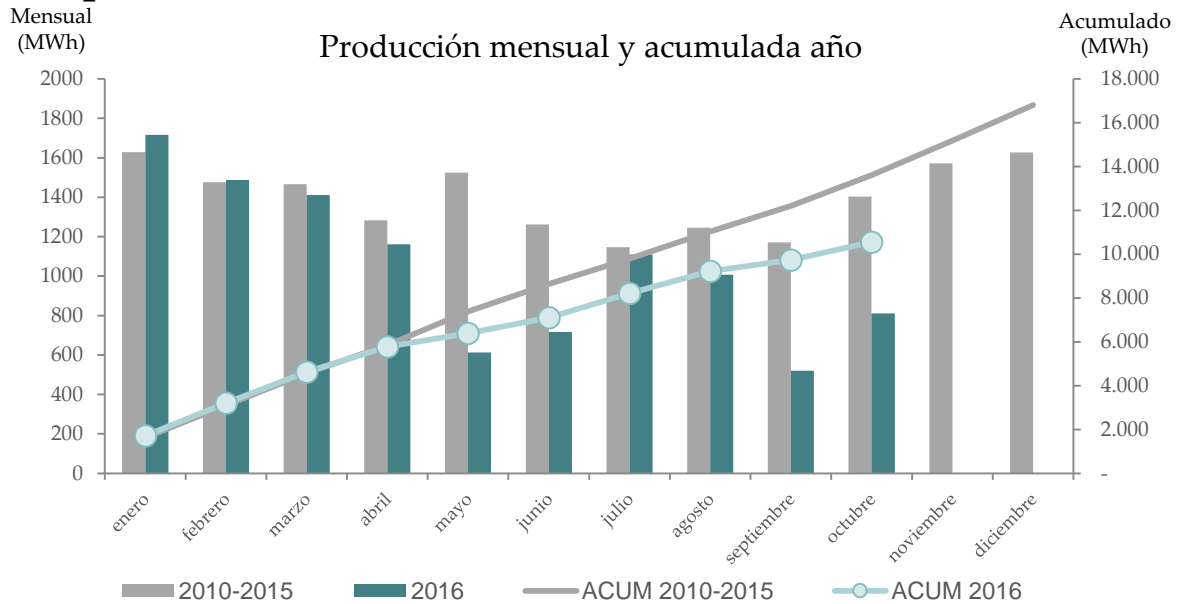
Ingresos OMEL	EUR
Del mes	39.305
Acumulado	336.447

Incentivos	
Del mes	57.775
Acumulado	577.750

Ingresos totales	
Del mes	97.080
Acumulado	914.197

PRODUCCIÓN Monte Arca

Comparativa histórica



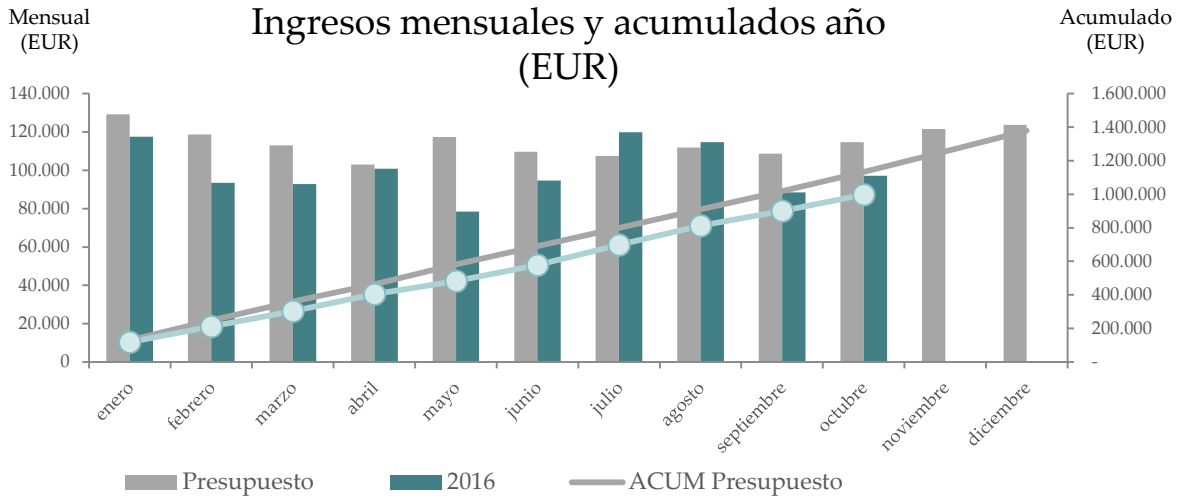
MWh	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Media*	1.629	1.475	1.467	1.283	1.524	1.261	1.147	1.245	1.171	1.403	1.572	1.627
2016	1.717	1.488	1.411	1.161	613	717	1.110	1.066	520	811		
Desvío Acum.										-22,43%		

Notas de Interés

- ✓ La máquina 4 del parque se ha puesto en marcha de nuevo el 3 de Octubre porque ya se ha solventado el problema que había con la cimentación y que la había mantenido parada desde el 6 de Abril. La producción de este mes ha estado muy por debajo de lo esperado debido al menor recurso eólico generalizado. Por otro lado, el lucro cesante provisional asciende a cierre de Octubre a unos 83.000€
- ✓ La producción acumulada si no se tuviese en cuenta la máquina parada sería de **13.188 MWh**, un **3,1%** por debajo de la media.
- ✓ Los ingresos acumulados del parque teniendo en cuenta el lucro cesante se sitúan un **11,9%** por debajo de presupuesto principalmente por los bajos precios del pool en el primer semestre del año.

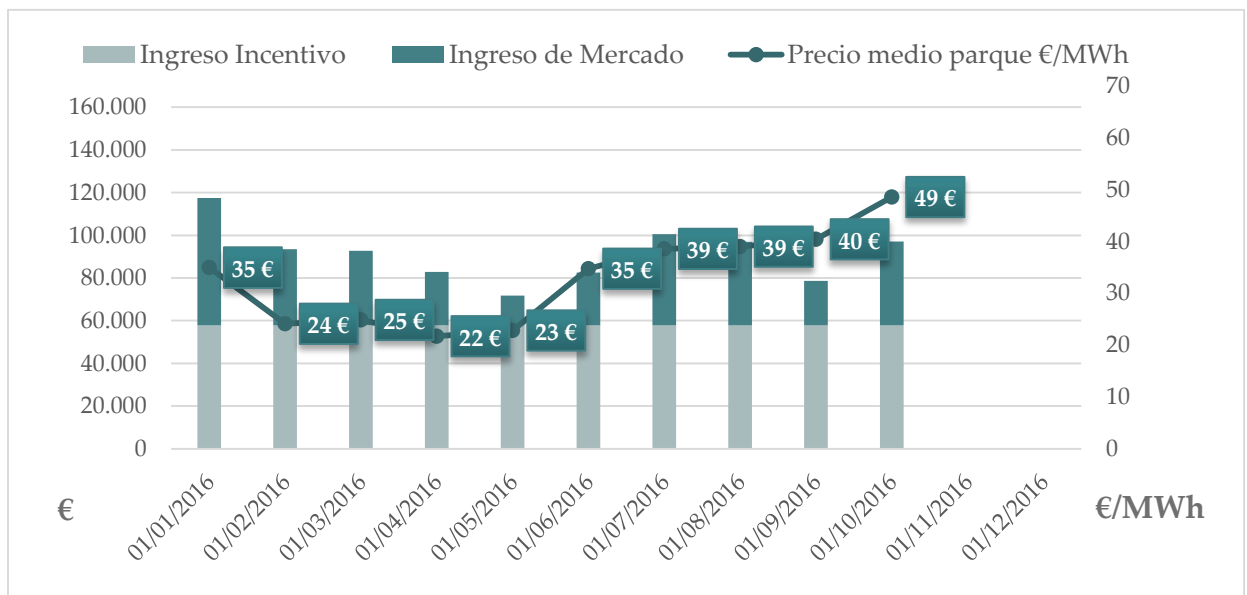
* Medias reales 2010-2015

INGRESOS Monte Arca



EUR	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Presupuesto	129.187	118.719	113.100	102.936	117.429	109.605	107.551	111.825	108.602	114.634	121.493	123.727
Real	117.543	93.513	92.755	82.891	71.688	82.597	100.465	96.970	78.696	97.080		
Lucro Cesante				17.984	6.805	12.035	19.379	17.766	9.829	152		
Acum. Real	117.543	211.056	303.811	404.686	483.178	577.810	697.654	812.390	900.915	998.147		
Desvío Acum.										-11,9%		

Ingresos y precio medio del parque



Ampliación La Plata

Resumen Producción

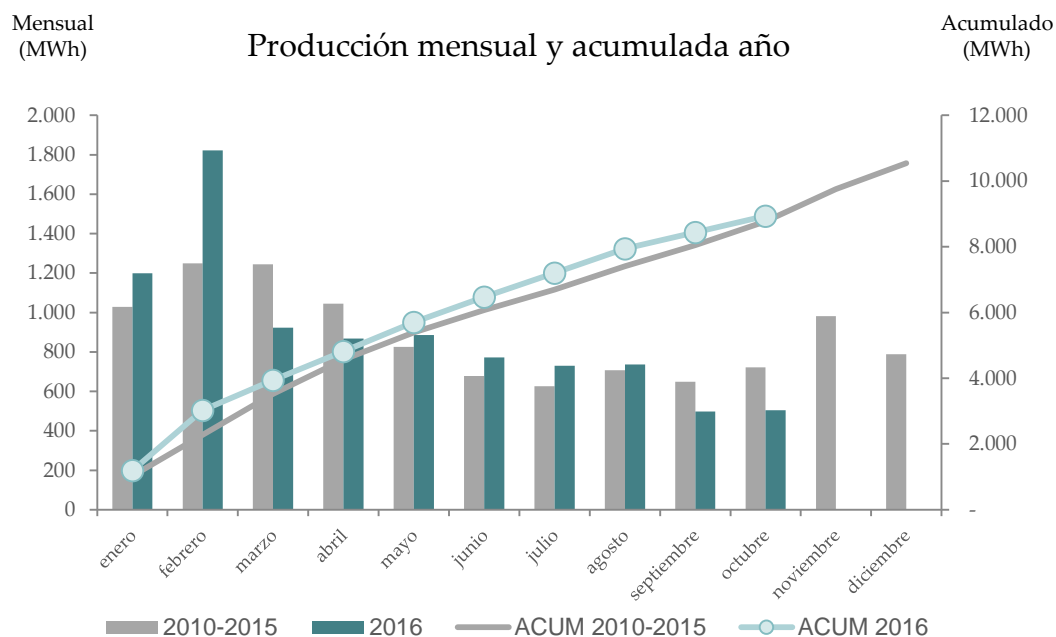
Producción		MWh
	Energía mensual	505
	Energía acumulada ANUAL	8.940
Disponibilidad		
	Del mes	99,1%
	ANUAL	99,1%
Operación		
	Horas equivalentes mensuales	74
	Horas equivalentes ANUAL	1.315

Resumen Ingresos

Ingresos OMEL		EUR
	Del mes	24.079
	Acumulado	270.216
Incentivos		
	Del mes	42.077
	Acumulado	420.773
Ingresos totales		
	Del mes	66.156
	Acumulado	690.989

PRODUCCIÓN Ampliación la Plata

Comparativa histórica



MWh	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Media*	1.029	1.249	1.244	1.045	825	678	626	707	649	723	981	788
2016	1.199	1.823	923	869	886	772	730	737	497	505		
Desvío Acum.										+1,9%		

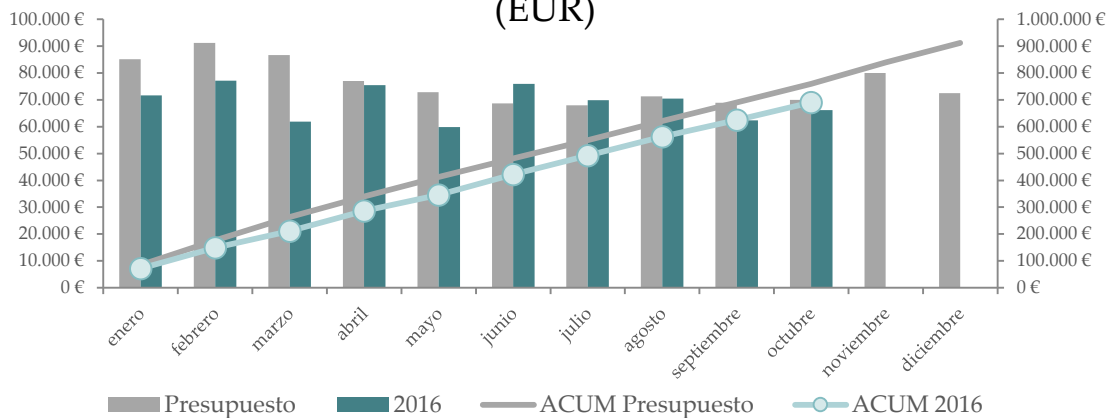
Notas de Interés

- ✓ Pese a haber tenido en estos dos últimos meses una producción por debajo de la media, en el acumulado el parque se sitúa un 1,9% por encima. No obstante, los bajos precios del pool en la primera mitad del año han lastrado los ingresos del parque situándolos en un acumulado del 9,1% por debajo del presupuesto inicial.

* Medias reales 2010-2015

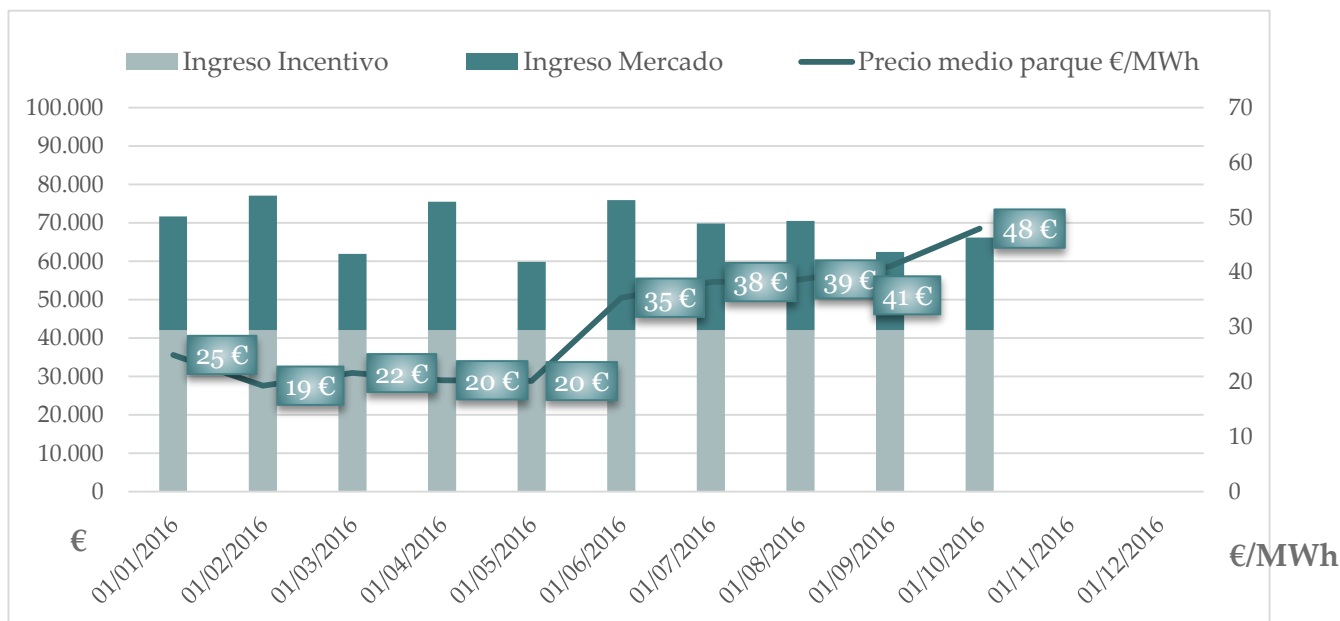
INGRESOS Ampliación la Plata

Ingresos mensuales y acumulados año (EUR)

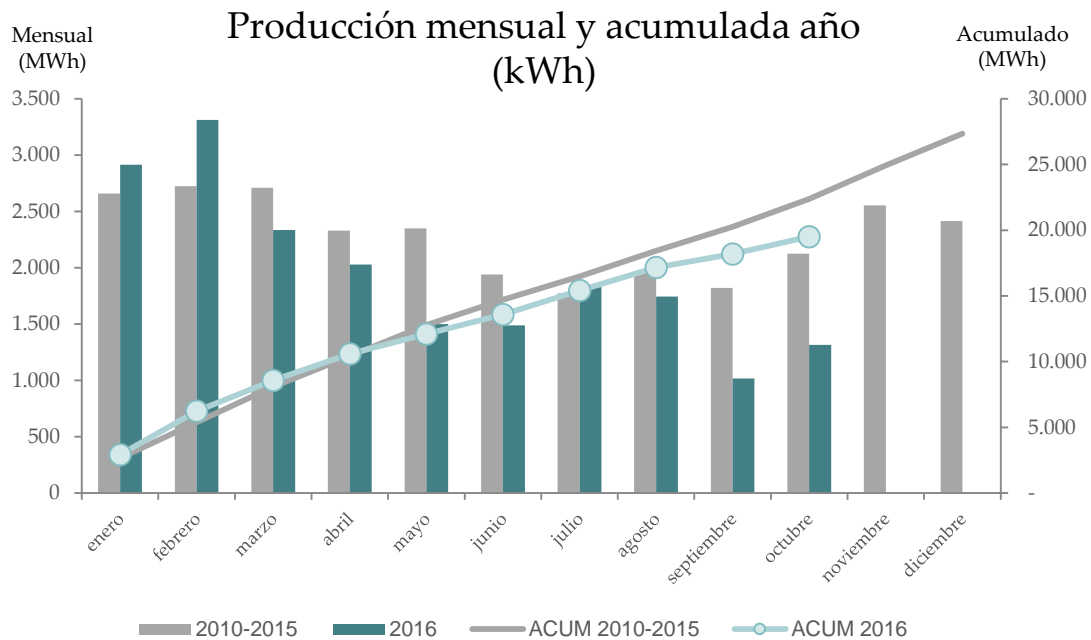


EUR	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Presupuesto	85.116	91.243	86.720	77.061	72.819	68.645	67.991	71.342	68.937	69.983	79.968	72.513
Real	71.706	77.125	61.937	75.542	59.818	75.937	69.885	70.486	62.397	66.156		
Acum. Real	71.706	148.832	210.768	286.310	346.128	422.065	491.950	562.436	624.832	690.989		
Desvío Acum.										-9,1%		

Ingresos y precio medio del parque



PRODUCCIÓN Taiga Tres



Producción total del mes Taiga Tres

MWh	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Media*	2.658	2.724	2.711	2.328	2.349	1.939	1.773	1.952	1.820	2.125	2.553	2.415
2016	2.916	3.311	2.334	2.029	1.499	1.489	1.840	1.743	1.017	1.315		

Producción Acumulada Taiga Tres

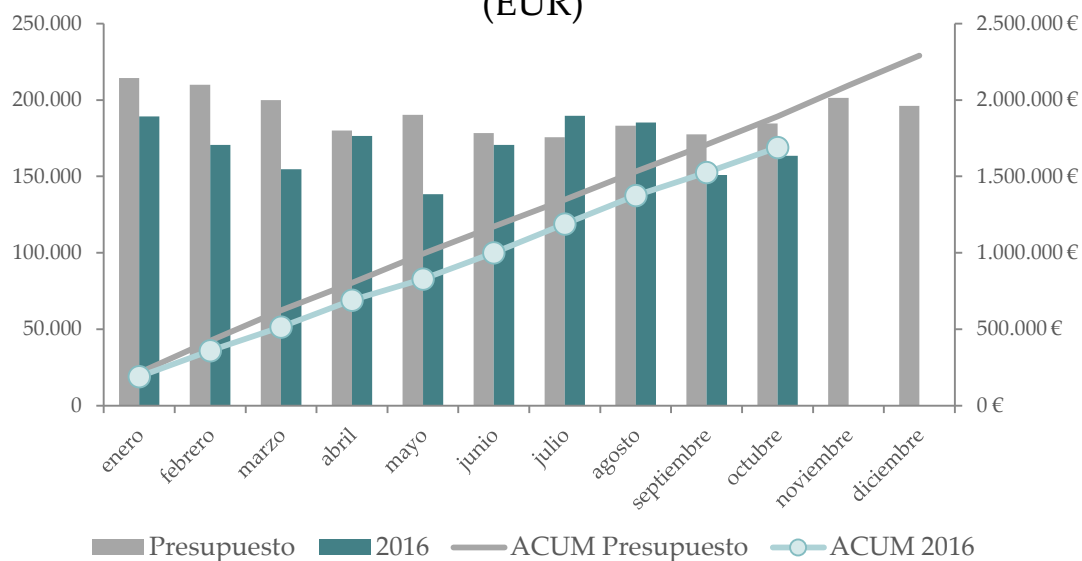
MWh	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Media*	2.658	5.382	8.093	10.421	12.771	14.710	16.483	18.435	20.255	22.381	24.934	27.349
2016	2.916	6.227	8.561	10.590	12.089	13.578	15.418	17.161	18.178	19.493		
Desvío										-12,9%		

La producción total de Taiga Tres teniendo en cuenta que la máquina 4 de Monte Arca hubiese esta produciendo es de **22.128 MWh**, un **1,2%** por debajo de la media.

* Medias reales 2010-2015

INGRESOS Taiga Tres

Ingresos mensuales y acumulados año (EUR)



Ingresos totales del mes Taiga Tres*

EUR	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Presupuesto	214.303	209.962	199.820	179.997	190.248	178.251	175.542	183.167	177.539	184.616	201.461	196.240
2016	189.249	170.638	154.692	176.417	138.311	170.569	189.728	185.222	150.922	163.388		

Ingresos Acumulados Taiga Tres*

EUR	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Presupuesto	214.303	424.265	624.085	804.081	994.329	1.172.580	1.348.122	1.531.289	1.708.828	1.893.444	2.094.905	2.291.145
2016	189.249	359.887	514.579	690.996	829.306	999.876	1.189.604	1.374.826	1.525.748	1.689.136		
Desvío										-10,8%		

* Se tiene en cuenta los ingresos por lucro cesante.