

INFORME MENSUAL

**CENTRAL NUCLEAR
DE
SANTA MARÍA DE GAROÑA**

MAYO - 2007

1.- DATOS DE PRODUCCIÓN

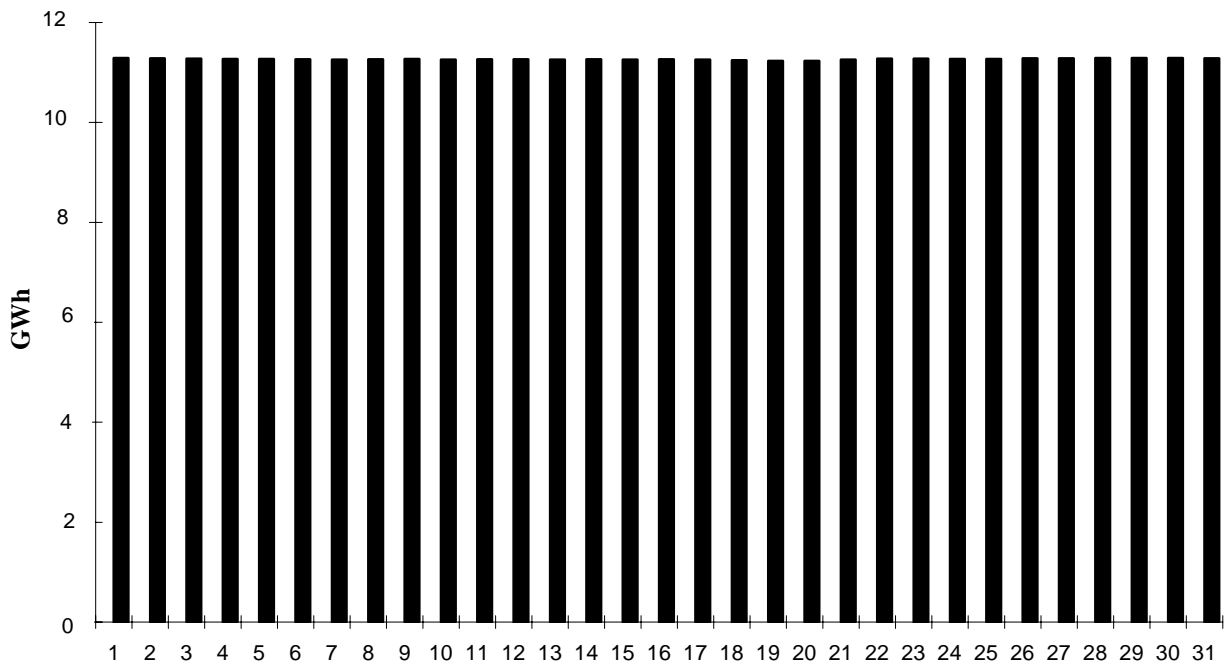
1.1.- MENSUAL

Producción Eléctrica GWh (1)	Factor de Carga (%) (2)	Factor de Operación (%) (3)
349,29	100	100

(1) **(GWh):** 1.000 MWh.

(2) **Factor de Carga:** relación entre la energía eléctrica producida en un periodo de tiempo y la que se hubiera podido producir en el mismo periodo funcionando a la potencia nominal (100%).

(3) **Factor de Operación:** relación entre el número de horas que la central ha estado acoplada a la red y el número total de horas en el período considerado.



Observaciones:

Durante el mes de mayo la central funcionó al 100% de potencia, sin que se registrasen actividades dignas de mención.

1.2.- ACUMULADA

	Producción Eléctrica GWh	Factor de Carga (%)	Factor de Operación (%)
Anual	1.110,76	65,79	76,24
CICLO XXV ⁽⁴⁾ 24-03-07/31-05-2007	737,45	93,56	95,18
Total Marzo-71/31-05-2007	111.898,84	76,30	80,48

(4) **Un Ciclo de Operación** es el período de tiempo entre dos paradas de recarga de combustible y mantenimiento. (En el caso de Santa M^a de Garoña es de aproximadamente 23 meses de operación y 1 de parada para cambio de combustible).

2.- VIGILANCIA MEDIOAMBIENTAL

2.1.- RESUMEN DE VERTIDOS

Líquidos	0,01%	Del Límite Anual de dosis efectiva establecido por la legislación vigente (1 mSv/año).
Gaseosos	0,02%	

Estas cifras permiten afirmar que el funcionamiento de la central tiene una repercusión insignificante en el medioambiente.

2.2.- PROGRAMA DE VIGILANCIA RADIOLÓGICA AMBIENTAL (PVRA)

	Muestras Tomadas	Análisis Efectuados
Mayo	96	118
Acumulado Año	541	696

[PVRA: El Programa de Vigilancia Radiológica Ambiental consiste en la realización de alrededor de 1.800 medidas anuales de radiación y contaminación (de aire, agua, alimentos, tierra, etc.) en diferentes puntos en un radio de 30 km en el entorno de la central nuclear de Santa M^a de Garoña, para el estudio y evaluación del impacto de la planta en la zona.

Tomas paralelas son recogidas y analizadas por un laboratorio independiente y por el Consejo de Seguridad Nuclear. Los resultados se cotejan periódicamente y son publicados por el Consejo de Seguridad Nuclear en sus informes anuales al Congreso de los Diputados].

2.3.- RESIDUOS RADIATIVOS SÓLIDOS

Baja/Media Actividad (*) (ropas, trapos, maderas, herramientas, etc.)	Volumen ocupado en la instalación	
	49,6%	
Alta Actividad (Combustible gastado)	Nº de elementos	1.860
	Capacidad	2.609

(*) Los residuos de baja/media actividad están siendo trasladados paulatinamente al almacenamiento definitivo que ENRESA dispone en EL CABRIL (Córdoba).

3.- OTROS DATOS

3.1.- PERSONAL

Personas que han trabajado en las instalaciones de la central:

Nuclenor	334
Empresas Colaboradoras	425
TOTAL	759
Nº Empresas (*)	43

(*) Radicadas en su mayoría en la zona de influencia próxima a la central.

3.2.- CENTRO DE INFORMACIÓN

	Mayo	TOTAL Acumulado año
Visitantes	1.378	6.036
GRUPOS	29	141

3.2.1.- VISITAS SIGNIFICATIVAS

- Curso del Foro Nuclear Español de la Universidad de León.
- Universidad M. de Cervantes de Valladolid

3.2.2.- NOTICIAS DE SANTA MARÍA DE GAROÑA

- **CONVENIOS DE COOPERACIÓN CULTURAL**

En el mes de mayo el director de la central nuclear de Santa María de Garoña, José Ramón Torralbo, ha firmado cuatro convenios de cooperación cultural con otras tantas instituciones, dentro de la acción social que Nuclenor viene desarrollando en el entorno.

✚ El día 8 se firmó un convenio con la Fundación San Juan del Monte de Miranda de Ebro para el desarrollo de los actos culturales que se realicen con motivo de las fiestas de San Juan del Monte durante los años 2007 y 2008.

✚ Día 14 se firmó un acuerdo de colaboración en materia cultural con la Asociación de Amas de Casa y Consumidores Altamira-Allende de Miranda de Ebro para el desarrollo y ejecución de las actividades y proyectos culturales que la Asociación realice durante los años 2007, 2008 y 2009.

✚ Finalmente el día 22 Nuclenor y la Fundación Cultural Profesor Cantera Burgos de Miranda de Ebro firmaron un acuerdo por el que Nuclenor se compromete a contribuir al desarrollo de los actos culturales que la Asociación realice durante la vigencia del convenio, que abarca los años 2007 y 2008.

Por otro lado, el pasado 15 de mayo, con la asistencia del rector de la Universidad y del director de la Fundación Candeal-Proyecto Hombre, se firmó en Burgos un convenio específico de cooperación con la Universidad de Burgos, mediante el cual Nuclenor colaborará en el desarrollo de un programa de investigación sobre el uso y abuso de las tecnologías de la información y la comunicación por parte de los jóvenes burgaleses. El convenio tendrá una duración de dos años.

**Dirección de Comunicación
Junio 2007**