



Comisión
Nacional
de Energía

**DIRECCIÓN DE GAS
DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA**

**NOVENO INFORME SEMESTRAL DE
SEGUIMIENTO DE LAS
INFRAESTRUCTURAS REFERIDAS
EN EL INFORME MARCO SOBRE LA
DEMANDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA
Y DE GAS NATURAL Y SU
COBERTURA.**

DICIEMBRE 2007

ÍNDICE

1	Objetivos	2
2	Antecedentes	3
3	Seguimiento de la situación de las infraestructuras.....	6
3.1	Centrales de ciclo combinado	6
3.2	Infraestructuras de transporte de gas natural.....	11
3.2.1	Plantas de regasificación	11
3.2.1.1	Consideraciones sobre regasificación	17
3.2.2	Gasoductos nacionales.....	20
3.2.2.1	Consideraciones sobre gasoductos	30
3.2.3	Conexiones internacionales	32
3.2.3.1	Consideraciones sobre conexiones internacionales	33
3.2.4	Estaciones de compresión	34
3.2.4.1	Consideraciones sobre estaciones de compresión.....	35
3.2.5	Almacenamientos subterráneos.....	36
3.2.5.1	Consideraciones sobre almacenamientos subterráneos	38
3.3	Consideraciones generales sobre infraestructuras gasistas	39
3.4	Infraestructuras de transporte de energía eléctrica incluidas en el Informe Marco. 42	
3.4.1	Unidades de transformación y subestaciones.....	42
3.4.2	Líneas de transporte eléctrico	52
3.4.3	Consideraciones sobre la limitación de generación en la RdT.....	93
3.5	Infraestructuras de transporte de gas natural y de energía eléctrica de las que se desconoce su promotor.....	96
4	Anexos	138

NOVENO INFORME SEMESTRAL DE SEGUIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS REFERIDAS EN EL INFORME MARCO SOBRE LA DEMANDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y DE GAS NATURAL, Y SU COBERTURA. NOVIEMBRE 2007

1 Objetivos

El objeto del presente informe consiste en realizar un seguimiento de las infraestructuras de transporte eléctrico y de gas natural, así como de los nuevos proyectos de centrales de ciclo combinado, contemplados en el “Quinto Informe Marco sobre la demanda de energía eléctrica y gas natural, y su cobertura. Año 2006”. En lo que respecta a las instalaciones de transporte, en el Informe Marco se hacía referencia a las infraestructuras contenidas en el documento de Planificación de redes eléctrica y gasista del Ministerio de Economía, actualizado por el documento de Revisión de la Planificación¹ de marzo de 2006, limitando el horizonte temporal del estudio a aquellas infraestructuras con una fecha prevista de entrada en operación comercial comprendida en el periodo 2006 - 2010.

A diferencia del citado Informe Marco, en el que tenía lugar un análisis de cobertura de la demanda de energía eléctrica y de gas natural, en este informe se realiza básicamente un seguimiento de fechas relativas al estado de los proyectos de las infraestructuras referidas anteriormente. En particular, se recogen las sucesivas actualizaciones de las fechas previstas por los promotores, o reales en su caso, de los hitos más importantes relacionados con los trámites legales para la autorización de las distintas infraestructuras, sobre el estado de construcción de las mismas, sobre la inversión presupuestada y sobre su entrada en operación comercial. Asimismo, teniendo en cuenta esta información, se realizan una serie de consideraciones acerca del grado de avance de los proyectos y su posible repercusión sobre la cobertura de la demanda.

La información de partida para la realización de este informe procede de los envíos semestrales que realizan los promotores de las infraestructuras objeto de seguimiento.

¹ Revisión 2005-2011 de la Planificación de los Sectores de Electricidad y Gas 2002-2011, publicado en marzo de 2006 por la Subdirección General de Planificación Energética de la Secretaría General de Energía
Diciembre 2007

Una vez procesada, ésta se compara con las fechas previstas inicialmente en el Informe Marco, poniendo de manifiesto las variaciones con respecto a las mismas. En ningún caso se cuestiona la validez de la información aportada por los promotores. Se resaltan aquellos casos en los que se observe que existen retrasos que puedan afectar a la entrada en operación de otras infraestructuras.

Finalmente, se identifican diversas infraestructuras de transporte, tanto de electricidad como de gas natural, de las que no se tiene información sobre su promotor. En este sentido, es necesario señalar que con este informe de seguimiento de infraestructuras no se pretende vincular “promotores” con “actuaciones”, es decir, no se desea anular o diluir el espíritu de los procedimientos de concurrencia que, conforme a la Ley, deben regir la construcción y retribución de las instalaciones de transporte. Así ha venido siendo expresado por esta Comisión en los informes de autorización de instalaciones y, en particular, en las conclusiones y recomendaciones de las sucesivas ediciones del Informe Marco.

2 Antecedentes

La existencia de unas infraestructuras suficientes que soporten la cobertura de la demanda de energía eléctrica y de gas natural es un requisito imprescindible, tanto para garantizar un suministro de calidad, como para permitir un funcionamiento del mercado en competencia efectiva.

Desde la publicación del primer Informe Marco sobre la demanda de energía eléctrica y de gas natural, y su cobertura, en el año 2001, esta Comisión, a partir de la información aportada por los promotores, viene realizando un seguimiento del grado de avance de las infraestructuras de transporte de energía eléctrica, de gas natural, y de las centrales de generación de energía eléctrica, mediante ciclos combinados de gas.

Asimismo, entre las conclusiones de la última edición del Informe Marco: *“Informe-Marco sobre la demanda de energía eléctrica y de gas natural, y su cobertura. Año 2006”*, se indicaba la necesidad de disponer en plazo de las infraestructuras recogidas en la Planificación del Gobierno.

Esta conclusión hace referencia tanto a las infraestructuras gasistas, para hacer frente a los incrementos de demanda debidos, en gran medida, a las nuevas centrales de ciclo combinado, como a la red de transporte eléctrica, de manera que se posibilite la entrada de las centrales de generación en régimen especial y ordinario, minimizando las posibles restricciones al mercado de generación.

Partiendo de la experiencia adquirida en este proceso, esta Comisión estimó adecuado continuar con el seguimiento de infraestructuras, con una periodicidad semestral.

En consecuencia, el presente documento recoge la información sobre el estado de las infraestructuras referidas en el Informe Marco de 2006, actualizada a 30 de junio de 2007. Se recuerda que en dicho Informe se consideraron las infraestructuras de transporte eléctrico y gasista contenidas en el documento de Revisión de la Planificación, dentro del horizonte temporal 2006-2010.

Se incluyen también en el presente informe las infraestructuras aprobadas por el “Plan Anual de Instalaciones de las Redes de Transporte”, que no se encontraban en el documento de Planificación. No se incluyen en este informe, ni las infraestructuras de transporte, ni los ciclos combinados cuya finalización ya haya sido puesta de manifiesto en informes anteriores.

A continuación se realiza un breve resumen de lo que ha sido esta etapa del proceso de seguimiento de nuevas infraestructuras. En el capítulo siguiente se incluyen los resultados derivados del análisis detallado de la información remitida por los promotores, una vez procesada y teniendo en cuenta como referencia para ello, el Informe Marco. Posteriormente, se listan las infraestructuras de las que se desconoce su promotor y, finalmente, se incluye un apartado de anexos, en el que se adjuntan las fichas con la información relativa a las instalaciones objeto de estudio.

PROCESO DE SOLICITUD Y RECEPCIÓN DE LA INFORMACIÓN

Las empresas promotoras de proyectos incluidos en el proceso de seguimiento del que deriva este informe son un total de 24. Como ya se ha mencionado, el seguimiento se

realiza para las instalaciones de transporte de energía eléctrica y de gas natural, y para las centrales de ciclo combinado de gas.

Las empresas promotoras de las infraestructuras se muestran en la figura 2.1.

EMPRESA PROMOTORA	
1.	AES Energía Cartagena
2.	Bahía Bizkaia Gas
3.	Bizkaia Energía
4.	Electrabel
5.	Electra de Viesgo
6.	Enagas
7.	Endesa
8.	Energía y Gas de Huelva
9.	ESCAL-UGS
10.	Gas Extremadura Transporte, S.L.
11.	Gas Natural
12.	Global 3 Energía
13.	Hidroeléctrica del Cantábrico
14.	Iberdrola
15.	Intergen Ltd.
16.	Medgaz
17.	Naturgas
18.	Planta de Regasificación de Sagunto
19.	Red Eléctrica de España
20.	Reganosa
21.	Repsol
22.	Transportista de Gas Canarias
23.	Transportista Sureuropea del Gas, S.L.
24.	Unión Fenosa

Figura 2.1. Listado de las empresas promotoras de los proyectos

La información referida en este informe corresponde a la aportada por los promotores a raíz de la solicitud por esta Comisión para el primer semestre del año, efectuada entre el 18 de Julio y el 13 de Agosto de 2007, y se puede considerar actualizada a 30 de junio de 2007.

3 Seguimiento de la situación de las infraestructuras

En este apartado, el análisis se realiza en función del tipo de instalación: ciclos combinados, infraestructuras de transporte gasistas e infraestructuras de transporte eléctricas, en construcción o en proyecto, durante el horizonte temporal 2006 - 2010.

3.1 Centrales de ciclo combinado

De acuerdo con la información enviada por los promotores de las nuevas centrales de ciclo combinado, se ha tenido en cuenta la fecha prevista de puesta en marcha para cada proyecto, comparándola con la fecha de entrada en operación comercial reflejada en el Informe Marco de 2006.

El resultado de este análisis, que se presenta en la figura 3.1 se resume a continuación:

- ✓ **Año 2006:** En Escombreras entraron en operación comercial 3 grupos (3x400 MW) promovidos por Gas Natural, tres grupos (3x400 MW) propiedad de AES Energía y dos grupos de 850 MW propiedad de Iberdrola. Además entraron en operación dos grupos de Electrabel en Castelnou, un grupo de Unión Fenosa en Aceca, 832 MW en Arcos de la Frontera de Iberdrola y por último un grupo en Colón propiedad de Endesa, cuya entrada en operación se produjo en noviembre de 2006.
- ✓ **Año 2007:** de los 14 grupos (grupos equivalentes de 400 MW) considerados en el Informe Marco para este año, el único que ha entrado en servicio hasta la fecha ha sido un grupo de 400 MW en Sagunto I propiedad de Unión Fenosa, habiendo tenido un retraso respecto a la fecha prevista de 17 días. El resto de grupos está previsto que vayan entrando en servicio a lo largo del 2007, siendo previstos hasta la fecha retrasos comprendidos entre quince días y cuatro meses.
- ✓ **Año 2008:** de los 7 grupos (grupos equivalentes de 400 MW) cuya fecha prevista de puesta en marcha, según el Informe Marco, se situaba en el año 2008, según la información proporcionada por sus promotores, 3 contemplan retrasos de un año, siendo su fecha prevista de puesta en servicio en el año 2009 y dos grupos

contemplan retrasos de 2 años, siendo su fecha de puesta en servicio prevista el año 2010. Asimismo, tanto un grupo de 400 MW en Málaga propiedad de Gas Natural como un grupo de 400 MW en Soto de Ribera 4 propiedad de Hidroeléctrica del Cantábrico tienen prevista su fecha de puesta en servicio en julio de 2007, de acuerdo con lo establecido en el Informe Marco.

- ✓ **Año 2009:** en el horizonte temporal de este año hay 34 grupos (grupos equivalentes de 400 MW) previstos, de los cuales sólo tres está previsto que cumplan con la fecha prevista de puesta en servicio, estando los dos grupos de 400 MW en Torrelavega-Santillana de Electrabel adelantados 9 meses respecto a la previsión inicial. Con respecto a los 31 restantes, se prevén retrasos en su fecha prevista de puesta en marcha que van desde cinco meses, hasta dos años y ocho meses, saliendo del ámbito temporal de la planificación.
- ✓ **Año 2010:** de los 23 ciclos contemplados por los promotores para dicho año en el Informe Marco, solamente seis grupos equivalentes se prevén que entren en servicio en las fechas previstas. El resto contemplan unos retrasos respecto a las fechas inicialmente contempladas que van desde los 30 días a 1 año y un mes.

En la figura 3.1 se muestran las fechas previstas de puesta en servicio de las centrales de ciclo combinado y, en su caso, las variaciones con las previsiones previas que sirvieron de base para la elaboración del análisis de cobertura de la demanda realizado en el Informe Marco de 2006.

CENTRAL	PROMOTORES	POTENCIA NOMINAL (MW)	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006	OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco					
Escombreras	AES Energía	1.200	31/12/2006	30/08/2006	Finalizada
Escombreras 6	Iberdrola	850	31/12/2006	08/11/2006	Finalizada
Colón	Endesa	380	20/11/2006	17/11/2006	Finalizada
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					
Sagunto I	Unión Fenosa	400	1T 2007	17/04/2007	Retraso (17 días)
Escatrón	Global 3 Energía	285	4T 2007	08/05/2007	---
Sagunto II	Unión Fenosa	400	2T 2007	22/05/2007	---

CENTRAL	PROMOTORES	POTENCIA NOMINAL (MW)	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006	OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
Plana del Vent	Gas Natural	800	1S 2007	15/06/2007	---
Sagunto III	Unión Fenosa	400	2T 2007	01/07/2007	---
Puentes	Endesa	800	2T 2007	15/07/2007	Retraso (15 días)
Sabón I	Unión Fenosa	400	2T 2007	01/11/2007	Retraso (124 días)
Castejón 2	Hidroeléctrica del Cantábrico	400	4T 2007	28/12/2007	---
Escatrón	Electra de Viesgo	800	4T 2007	31/12/2007	---
Castellón 4	Iberdrola	850	4T 2007	31/12/2007	---
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Málaga	Gas Natural	400	1S 2008	01/07/2008	---
Soto de Ribera 4	Hidroeléctrica del Cantábrico	400	2T 2008	31/07/2008	Retraso (31 días)
Puerto de Barcelona	Gas Natural	800	2S 2008	01/04/2009	Retraso (91 días)
Castejón 4	Iberdrola	425	4T 2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Congosto	Global 3 Energía	400	1T 2008	30/07/2010	Retraso (851 días)
La Robla	Global 3 Energía	400	3T 2008	15/09/2010	Retraso (715 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					
Torrelavega - Santillana	Electrabel	800	2T 2009	01/07/2008	---
Aceca 4	Iberdrola	425	2009	01/09/2009	---
Bahía de Algeciras.	Electra de Viesgo	800	1T 2009	01/11/2009	Retraso (215 días)
Besós.	Endesa	800	1T 2009	30/11/2009	Retraso (244 días)
Catadau	Intergen Ltd.	1.200	3T 2009	02/02/2010	Retraso (125 días)
Cuarte de Huerva	Global 3 Energía	400	1T 2009	01/04/2010	Retraso (366 días)
Alange	Iberdrola	850	2009	01/05/2010	Retraso (121 días)
Almería	Endesa	800	2S 2009	30/05/2010	Retraso (150 días)
La Mata (antes Zorita)	Gas Natural	800	1S 2009	01/06/2010	Retraso (336 días)

CENTRAL	PROMOTORES	POTENCIA NOMINAL (MW)	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006	OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
Morata de Tajuña	Electrabel	1.200	1T 2009	30/06/2010	Retraso (456 días)
Estremera	Endesa	1.200	2009	30/06/2010	Fecha para los primeros 400
Foix	Endesa	800	4T 2009	30/07/2010	Retraso (211 días)
Palos de la Frontera	Energía y Gas de Huelva	1.200	2T 2009	31/07/2010	Retraso (396 días)
La Pereda	Endesa	400	2010	30/09/2010	---
Escatrón	Endesa	800	2009	30/07/2011	Retraso (576 días)
Soto de Ribera 5	Hidroeléctrica del Cantábrico	400	2T 2009	31/07/2011	Retraso (761 días)
Ballobar-Velilla	Global 3 Energía	800	4T 2009	15/08/2012	Retraso (958 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2010 según el Informe Marco					
Riba Roja	Iberdrola	850	2010	01/05/2010	---
Villamanrique	Iberdrola	850	2010	01/05/2010	---
Paracuellos del Jarama	Gas Natural	800	1S 2010	01/07/2010	---
Fayón	Endesa	800	2010	30/01/2011	Retraso (30 días)
Corvera	Bizkaia Energía-ESB	850	2010	01/05/2011	Retraso (121 días)
Gerona	Endesa	400	2010	30/06/2011	Retraso (181 días)
Caspe	Endesa	800	2010	30/11/2011	Retraso (334 días)
Mérida	Endesa	800	2010	30/11/2011	Retraso (334 días)
Colmenar de Oreja	Endesa	1.600	2010	30/11/2011	Retraso (334 días)
Málaga (El Contador)	Endesa	420	2010	30/01/2012	Retraso (395 días)
Puerto de Gijón	Endesa	800	2010	30/01/2012	Retraso (395 días)
Guadaira	Endesa	400		---	Fecha no remitida por el Promotor

Figura 3.1: Comparativa de fechas de entrada en operación comercial de las centrales de ciclo combinado con lo reflejado en el Informe Marco 2006.

En la figura 3.2 se muestran las fechas previstas de puesta en servicio de las centrales de ciclo combinado a petición de los distintos promotores y que no fueron contempladas en el Informe Marco de 2006.

CENTRAL	PROMOTORES	POTENCIA NOMINAL (MW)	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006	OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
Torrelavega - Santillana	Electrabel	800		01/07/2008	---
Aceca II	Unión Fenosa	400		01/07/2009	---
Osera del Ebro I	Unión Fenosa	400		01/08/2009	---
Aceca 4	Iberdrola	425		01/09/2009	---
Bahía de Algeciras	Electra de Viesgo	800		01/11/2009	---
Osera del Ebro II	Unión Fenosa	400		01/11/2009	---
Besós	Endesa	800		30/11/2009	---
Arrúbal 3	Gas Natural	400		01/12/2009	---
Álava	Gas Natural			15/12/2009	---
Compostilla	Endesa	400		30/12/2009	---
Palos de la Frontera IV	Unión Fenosa	400		01/01/2010	---
Cuarte de Huerva	Global 3 Energía	400		01/04/2010	---
Villamanrique	Iberdrola	850		01/05/2010	---
Riba Roja	Iberdrola	850		01/05/2010	---
Alange	Iberdrola	850		01/05/2010	---
Almería	Endesa	800		30/05/2010	---
Mata	Gas Natural	800		01/06/2010	---
Estremera	Endesa	400		30/06/2010	---
Sabón II	Unión Fenosa	400		01/08/2010	---
La Pereda	Endesa	400		30/09/2010	---

Figura 3.2: Previsión los promotores de instalación de ciclos combinados no incluidos en las previsiones del Informe Marco.

3.2 Infraestructuras de transporte de gas natural.

En el presente apartado se disponen las fechas previstas de entrada en operación comercial consideradas en la Planificación, así como las previstas por el promotor del proyecto y las diferencias observadas entre las mismas.

Los promotores aportan la mejor información de la que disponen, según su experiencia, en el desarrollo de proyectos de diversa tipología. Una causa habitual de retrasos, según los promotores, viene siendo la dilación en las tramitaciones administrativas, si bien, no debe considerarse como la única a la que achacar retrasos.

En el Informe Marco se toman como referencia las fechas de puesta en marcha de las infraestructuras recogidas en la Revisión de la Planificación o en el Plan Anual de Infraestructuras.

3.2.1 Plantas de regasificación

Según la información reflejada en la figura 3.3, para las plantas de regasificación, cabe destacar las siguientes conclusiones:

Barcelona (Enagas)

- *Capacidad de emisión.* No existe retraso en el proyecto de incremento de la capacidad de emisión de la planta.
- *Capacidad de almacenamiento de GNL.* Se prevé un retraso de seis meses en la construcción del séptimo y del octavo tanque, de 150.000 m³ de almacenamiento de GNL cada uno de ellos, respecto a la prevista en el Informe Marco.
- *Capacidad de atraque.* No hay fecha prevista por el promotor para el aumento hasta 250.000 m³ de la capacidad de atraque respecto a la prevista en el Plan Anual de Infraestructuras.

Bilbao (Bahía Bizkaia Gas)

- *Capacidad de emisión.* Se prevé un retraso de dos años y diez meses del proyecto de aumento en 400.000 m³ (n)/h de la capacidad de emisión hasta, 1.200.000 m³ (n)/h, respecto de la fecha prevista en el Informe Marco.
- *Capacidad de almacenamiento de GNL.* Se prevé un retraso de dos años y diez meses en la instalación del tercer tanque, de 150.000 m³ de almacenamiento de GNL, respecto a la fecha prevista en el Informe Marco. Asimismo, para la instalación del 4º tanque, el promotor indica que no existe fecha prevista.

Cartagena (Enagas)

- *Capacidad de emisión.* No existe retraso en el proyecto de incremento de la capacidad de emisión de la planta, hasta alcanzar un valor final de 1.350.000 m³(n)/h.
- *Capacidad de almacenamiento de GNL.* No existe retraso en la construcción del cuarto tanque de almacenamiento. No obstante, se prevé un retraso de un año en la instalación del quinto tanque, de 150.000 m³ de almacenamiento de GNL, respecto a la prevista en el Informe Marco.
- *Capacidad de atraque.* No hay fecha prevista por el promotor para el aumento hasta 250.000 m³ de la capacidad de atraque respecto a la prevista en el Plan Anual de Infraestructuras.
- *Sistema de “boil-off”:* No existe retraso en la ampliación del sistema de “boil-off”.

Huelva (Enagas)

- *Capacidad de emisión.* El proyecto de incremento hasta 1.350.000 m³ (n)/h de la capacidad de emisión de esta planta fue finalizado en marzo de 2007.
- *Capacidad de almacenamiento de GNL.* Se prevé un retraso de seis meses en la instalación del quinto tanque, de 150.000 m³ de almacenamiento de GNL, respecto a la prevista en el Informe Marco.
- *Capacidad de atraque.* No hay fecha prevista por el promotor para el aumento, hasta 250.000 m³, de la capacidad de atraque respecto a la prevista en el Plan Anual de Infraestructuras.

- *Sistema de “boil-off”*: Se prevé un retraso de tres meses del aumento de la capacidad del sistema de *boil-off* respecto a la prevista en el Plan Anual de Infraestructuras.

Sagunto (Planta Regasificadora de Sagunto)

- *Capacidad de emisión*. Se prevé un retraso de siete meses en el primero de los proyectos de incremento de la capacidad de emisión, hasta 1.000.000 m³ (n)/h, respecto a la prevista en el Informe Marco. No obstante, no se contempla retraso en el segundo de los proyectos de incremento de dicha capacidad, hasta 1.200.000 m³ (n)/h.
- *Capacidad de almacenamiento de GNL*. No existe retraso en ninguno de los dos nuevos tanques previstos en esta planta.

Mugardos (Reganosa)

Esta nueva planta de regasificación, con una capacidad de emisión de 412.800 m³ (n)/h y dos tanques de almacenamiento, de 150.000 m³ de GNL cada uno de ellos, ha entrado en funcionamiento en mayo de 2007.

Gran Canaria (Transportista de Gas Canarias)

La construcción de esta nueva planta de regasificación prevé un retraso de un año y once meses respecto a la prevista en el Informe Marco, por lo que no entraría en operación comercial hasta el cuarto trimestre de 2011.

Musel (Enagas)

La construcción de esta nueva planta de regasificación prevé un retraso de seis meses respecto a la fecha prevista en el Informe Marco. De acuerdo con los datos facilitados, esta planta entraría en operación comercial en el año 2011.

Tenerife (Transportista de Gas Canarias)

La construcción de esta nueva planta de regasificación prevé un retraso de siete meses respecto a la prevista en el Informe Marco, por lo que no entraría en operación comercial hasta el tercer trimestre de 2011.

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Planta de regasificación de Barcelona					
Regasificadora de Barcelona. Incremento de la capacidad de atraque hasta 250.000 m ³ GNL	Enagas	2007	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	---	Fecha no remitida por el Promotor
Regasificadora de Barcelona. Incremento de la capacidad de emisión a red de 72 bar de 150.000 m ³ (n)/h. Capacidad final de 1.800.000 m ³ (n)/h	Enagas	2009	PLANIFICACION	31/12/2008	---
Regasificadora de Barcelona. 7º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL.	Enagas	2009	REVISION	30/06/2010	Retraso (181 días)
Regasificadora de Barcelona. 8º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL	Enagas	2010	REVISION	30/06/2011	Retraso (181 días)
Planta de regasificación de Bilbao					
Regasificadora de Bilbao. Incremento de capacidad de emisión en 400.000 m ³ (n)/h. Capacidad final de 1.200.000 m ³ (n)/h	Bahía Bizkaia Gas	2008	REVISION	15/11/2011	Retraso (1049 días)
Regasificadora de Bilbao 3º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL.	Bahía Bizkaia Gas	2008	REVISION	15/11/2011	Retraso (1049 días)
Regasificadora de Bilbao 4º tanque de almacenamiento con	Bahía Bizkaia Gas	2010	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
capacidad para 150.000 m ³ GNL.					
Planta de regasificación de Cartagena					
Regasificadora de Cartagena. Incremento de la capacidad de atraque hasta 250.000 m ³ de GNL	Enagas	2007	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	---	Fecha no remitida por el Promotor
Regasificadora de Cartagena. 4º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL. Capacidad final de 437.000 m ³	Enagas	2008	REVISION	30/06/2008	---
Regasificadora de Cartagena. Ampliación del sistema de "boil-off"	Enagas	2008	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	30/06/2008	---
Regasificadora de Cartagena. Incremento de la capacidad de emisión de 150.000 m ³ (n)/h. Capacidad final de emisión de 1.350.000 m ³ (n)/h	Enagas	2008	REVISION	31/12/2008	---
Regasificadora de Cartagena. 5º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL. Capacidad final de 587.000 m ³	Enagas	2010	REVISION	31/12/2011	Retraso (365 días)
Planta de regasificación de Huelva					
Regasificadora de Huelva. Incremento de la capacidad de emisión a	Enagas	2007	REVISION	29/03/2007	Finalizada

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
red de 72 bar de 150.000 m ³ (n)/h. Capacidad final de emisión a 72 bar de 1.350.000 m ³ (n)/h					
Regasificadora de Huelva. Incremento del sistema de "boil-off"	Enagas	2007	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	30/03/2008	Retraso (90 días)
Regasificadora de Huelva. Incremento de la capacidad de atraque hasta 250.000 m ³ de GNL	Enagas	2008	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	---	Fecha no remitida por el Promotor
Regasificadora de Huelva. 5º tanque de almacenamiento con capacidad para 150.000 m ³ GNL. Capacidad final de 610.000 m ³ GNL	Enagas	2009	REVISION	30/06/2010	Retraso (181 días)
Planta de regasificación de Sagunto					
Ampliación Planta de Sagunto hasta una capacidad de emisión de 1.000.000 m ³ (n)/h	Planta de Regasificación de Sagunto	2007	REVISION	01/08/2008	Retraso (214 días)
Ampliación Planta de Sagunto hasta una capacidad de emisión de 1.200.000 m ³ (n)/h	Planta de Regasificación de Sagunto	2009	REVISION	31/12/2009	---
3º tanque Planta Sagunto de 150.000 m ³ GNL	Planta de Regasificación de Sagunto	2009	REVISION	01/07/2009	---
4º tanque Planta Sagunto de 150.000 m ³ GNL	Planta de Regasificación de Sagunto	2011	REVISION	31/12/2011	---

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Planta de regasificación de Mugarodos					
Regasificadora de Mugarodos. Nueva planta con capacidad de emisión de 412.800 m ³ (n)/h y dos tanques de almacenamiento de 150.000 m ³ GNL cada uno	Reganosa	2007	REVISION	07/05/2007	Finalizada
Planta de regasificación de Gran Canaria					
Regasificadora de Gran Canaria	Transportista de Gas Canarias	2009	REVISION	01/12/2011	Retraso (700 días)
Planta de regasificación de Musel					
Nueva Planta de Regasificación de Musel	Enagas	2010	REVISION	30/06/2011	Retraso (181 días)
Planta de regasificación de Tenerife					
Regasificadora de Tenerife	Transportista de Gas Canarias	2010	REVISION	01/08/2011	Retraso (213 días)

Figura 3.3 Comparación de las fechas de puesta en servicio de las nuevas plantas de regasificación según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores

3.2.1.1 Consideraciones sobre regasificación

Planta de Barcelona

La emisión de la planta de regasificación de Barcelona presenta limitaciones en su capacidad de emisión a 45 bar, que alimenta a la red de Barcelona a esa presión y a los ciclos combinados de Besós. La actuación de incremento de presión en el gasoducto a Besós, conocido como "Sea Line", introducida en el Programa Anual de Infraestructuras, contribuirá a mejorar esta situación. Se espera que la restricción desaparezca con la construcción del nuevo gasoducto a Besós, planificado para el año 2010, y previsto por el promotor para finales de 2011.

Plantas de Sagunto y Cartagena

Las ampliaciones en la capacidad de emisión de las plantas de regasificación de Sagunto (previstas por el promotor para agosto de 2008 y diciembre de 2009) y Cartagena (prevista por el promotor para diciembre de 2008) pueden tener parcialmente condicionada su operativa por el desarrollo de la duplicación del gasoducto Paterna – Tivissa (retrasado hasta 2010) y de las infraestructuras del Eje Transversal, que permitirán adecuar la capacidad de transporte con la de producción de las plantas, aliviando la congestión existente en el eje del Levante. En concreto, la estación de compresión de Montesa (prevista por su promotor para el mes de enero de 2009) es la que presenta mayor retraso de las dos estaciones de compresión del gasoducto transversal, Alcázar de San Juan-Montesa (previsto para junio de 2008)

Planta de Bilbao

Con la infraestructura actual, la producción de la planta de Bilbao, simultáneamente con la extracción del almacenamiento de Gaviota, está condicionada por la demanda convencional en el País Vasco, el consumo de los ciclos combinados de la zona y el transporte por la estación de compresión de Haro hacia el Valle del Ebro y zona Centro.

Según las previsiones del promotor del gasoducto Lemona-Haro y de la ampliación de la estación de compresión de Haro (actuaciones más relevantes para la solución de la posible limitación de transporte), no entrarán en operación hasta mediados del año 2009. Por ello, la capacidad de emisión de la planta de regasificación de Bilbao tendrá las limitaciones actuales hasta dicho año, sin que interfiera en la ampliación de la capacidad de emisión de la planta, planificada para 2008, que no se estima que se efectúe hasta el año 2011, según la información facilitada por el promotor.

Planta de Mugarodos

La planta de regasificación de Mugarodos, que ha entrado en operación comercial en el mes de mayo de 2007 presenta limitaciones en su capacidad de emisión motivadas por

las limitaciones de transporte del área geográfica en el que se encuadra. Esta consideración puede hacerse extensible a la conexión internacional de Tuy.

Se estima que las limitaciones en la emisión de ambas infraestructuras se reduzcan en la medida en que vayan entrando en funcionamiento los ciclos combinados previstos en dicha zona (Puentes de García Rodríguez y Sabón, cuya prevista de entrada en operación se estima para finales de 2007), además del previsible aumento de la demanda de la zona.

En la actualidad, no hay previstas, en la Planificación, nuevas infraestructuras que permitan la evacuación de la totalidad, o una parte significativa, del gas emitido (si no existiese demanda en la zona) desde la planta de Mugarodos y/o Tuy al resto del sistema gasista.

Almacenamiento de GNL

Respecto al anterior informe se observa que aparecen retrasos en la construcción de tanques de GNL. Es necesaria la mayor celeridad posible en su construcción, dada la escasez en capacidad de almacenamiento del sistema.

En las plantas de regasificación propiedad de Enagas se observa retraso en la construcción de tanques de almacenamiento de GNL, mientras que la regasificación entrará en funcionamiento en los plazos considerados en la Planificación. Este desequilibrio supondrá, si se contratase la nueva capacidad de regasificación, menores reservas operativas en tanques sobre lo previsto y mayor exposición del sistema debido a los menores días de almacenamiento en relación a la demanda.

Incremento de la capacidad de atraque

Los retrasos que se observan en la adaptación de las infraestructuras pueden resultar admisibles por el hecho de que el tamaño de buque metanero de 250.000 m³ de GNL de capacidad se encuentra en sus primeros desarrollos. Este aspecto tendrá una importancia

creciente según se vaya disponiendo de una flota relevante de buques de dichas características, que facilitarán el acceso de cargamentos de mayor tamaño al sistema gasista español, dotándolo de mayor flexibilidad y contribuyendo a la diversificación y seguridad de suministro.

Para el futuro parece razonable que la adaptación de los puertos, en la medida de lo posible, a tales buques se efectúe en todas las plantas de regasificación del sistema gasista español, a fin de no restringir la utilización de los mismos a determinadas plantas o limitar su uso por parte de algún comercializador.

3.2.2 Gasoductos nacionales

Según la información reflejada en la figura 3.4, en la que se clasifican los gasoductos de la red de transporte de acuerdo con su año previsto de entrada en operación comercial, según la Planificación, cabe destacar:

- **Año 2006:** Los siguientes gasoductos fueron finalizados a lo largo del primer semestre de 2007: gasoductos de suministro a la dársena de Escombreras Fase II, Teruel-Calamocha, Planta de Mugaros-Cabañas, Planta de Mugaros-Cabañas-As Pontes-Guitiriz, Abegondo-Sabón y Ramal a la CT de Meirama fueron finalizados en 2007. Los retrasos del resto de los gasoductos programados para este periodo son los siguientes: el gasoducto Gallur-Eje de los Caballeros presenta un retraso de once meses, el gasoducto Cabañas-Abegondo de prácticamente un año, el Cierre del semianillo de Madrid presenta un retraso de un año y tres meses, el gasoducto Zaragoza-Calatayud de un año y siete meses y los gasoductos Otero de los Herreros-Ávila y Segovia-Otero de los Herreros presentan un retraso de dos años y un mes.
- **Año 2007:** Únicamente el proyecto de incremento de la presión en el gasoducto a Besós “Sea – Line” se encuentra en fecha. El resto de los proyectos programados para este periodo registra algún retraso. Retrasos que están comprendidos entre uno o dos meses, del gasoducto Arévalo-Medina del Campo o del ramal a Castellón (promovido por Endesa), y más de dos años y medio, como es el caso del

gasoducto Planta de Bilbao-Treto. Dentro de este margen, se encuentra el gasoducto Alcázar de San Juan-Montesa, que presenta un retraso de seis meses, el Barcelona-Martorell-Arbós de nueve meses, la duplicación Vergara-Irún (tramo Vergara-Villabona) presenta un retraso de once meses, mientras que el de Segovia Norte (sustituye al gasoducto Segovia-Valverde del Majano) presenta un retraso de un año. Los gasoductos Campo de Gibraltar Fases II y III y Ramal a Castellón (promovido por Enagas) presentan un retraso de un año y tres meses mientras que el gasoducto Lemona-Haro registra una dilación de un año y cuatro meses. El gasoducto Linares-Úbeda-Villacarrillo se retrasa en un año y seis meses, mientras que el gasoducto Marismas- Almonte lo hace en un año y siete meses. El gasoducto Corvera-Tamón presenta un retraso de un año y nueve meses, el gasoducto Mérida-Don Benito-Miajadas de un año y once meses, mientras que el tramo Villabona- Irún de la duplicación del Vergara-Irún, presenta un retraso de dos años. El gasoducto Almendralejo- Villafranca de los Barros presenta un retraso de dos años y tres meses.

- **Año 2008:** Los proyectos retrasados en este periodo son los siguientes. El Desdoblamiento Cártama-Mijas presenta un retraso de dos meses. El gasoducto de Baleares (tramo submarino Denia-Ibiza-Mallorca) presenta un retraso de seis meses, mientras que el gasoducto Lorca- Almería presenta un retraso de ocho meses. El gasoducto Castropodame-Villafranca del Bierzo (promovido por Enagas) y el ramal Mariña Lucense (promovido por Naturgas) presentan un retraso de un año, la duplicación Castelnou-Tivissa de año y cinco meses y la duplicación Paterna-Tivissa de dos años. El Ramal Mariña Lucense y el gasoducto Castropodame - Villafranca del Bierzo, ambos promovidos por Gas Natural, no presentan previsión de fecha de entrada en operación. Endesa ha comunicado que ha renunciado a la solicitud de adjudicación directa del gasoducto Castropodame - Villafranca del Bierzo. También Enagas informa de su renuncia al proyecto de construcción del Ramal Mariña Lucense.

- **Año 2009:** La mayor parte de los proyectos programados para este año presenta algún retraso, comprendidos entre uno y tres años. Concretamente, el gasoducto Bermeo-Lemona presenta un retraso de un año y medio. Los gasoductos Algete-Yela y Zarza del Tajo-Yela presentan también un retraso de un año y medio,

estando condicionados a la evolución del almacenamiento subterráneo de Yela (Santa Bárbara). El gasoducto desde la Planta de GNL de Gran Canaria presenta un retraso de un año y nueve meses. El gasoducto Duplicación Treto-Llanera (promovido por Naturgas) presenta un retraso de un año y once meses hasta finales de 2011, mientras que la estimación de Enagas para ese mismo proyecto supondría un retraso de un año. El gasoducto de conexión al AASS de Reus presenta un retraso de dos años, con lo que su operación comercial coincidiría con la fecha prevista para el almacenamiento. El gasoducto de conexión al AASS de Castor presenta también un retraso de dos años mientras que el del gasoducto Yela-Villar de Arnedo sería de 3 años. El ramal a Villanueva de la Serena no presenta previsión de fecha de entrada en operación.

- **Año 2010:** El gasoducto Musel-Llanera presenta un retraso de seis meses, en consonancia con la planta. Los gasoductos Martorell-Figueras (Enagas), y el gasoducto a Besós presentan un retraso de un año. La duplicación Villapresente-Burgos presenta un retraso de un año y un mes. El gasoducto sur de Tenerife presenta un retraso de un año y nueve meses. El gasoducto sur de Gran Canaria, presenta un retraso de dos años y nueve meses. Por otro lado, el gasoducto Onda-Teruel (promovido por Enagas) no presenta previsión de fecha de entrada en operación. Asimismo, Gas Natural informa que deja sin efecto la solicitud presentada para su proyecto de construcción del gasoducto Martorell – Figueras.

- **Año 2011:** Ninguno de los proyectos programados para este año prevé retraso.

- **Proyectos sin fecha de operación comercial:** No ha sido remitida la fecha prevista para la construcción del gasoducto Frontera francesa – Viella ni para el Figueras – Frontera francesa. El promotor del ramal de conexión entre el gasoducto Paterna - Tivissa y su duplicación, informa que este proyecto está asociado a la duplicación del propio gasoducto Paterna – Tivissa.

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco					
Gasoducto de suministro a la dársena de Escombreras. Fase II	Iberdrola	2006	REVISION	22/02/2007	Finalizada
Teruel- Calamocha	Endesa	2006	REVISION	11/04/2007	Finalizada
Gasoducto Planta de Mugaros-Cabañas	Reganosa	2006	REVISION	23/04/2007	Finalizada
Gasoducto planta Mugaros-Cabañas-As Pontes-Guitiriz	Reganosa	2006	REVISION	23/04/2007	Finalizada
Gasoducto Abegondo-Sabón, con un ramal hasta la central térmica de Unión Fenosa en Meirama	Reganosa	2006	REVISION	09/07/2007	Finalizada
Gallur- Eje de los Caballeros	Endesa	2006	REVISION	01/12/2007	Retraso (335 días)
Gasoducto Cabañas-Abegondo (Mugaros-Abegondo)	Reganosa	2006	REVISION	16/12/2007	Retraso (350 días)
Cierre Semianillo de Madrid de norte a sur por el oeste. Fase III	Enagas	2006	REVISION	31/03/2008	Retraso (456 días)
Gasoducto Otero de Herreros-Ávila	Endesa	2006	REVISION	31/01/2009	Retraso (762 días)
Gasoducto Zaragoza - Calatayud	Endesa	2006	REVISION	01/08/2008	Retraso (579 días)
Gasoducto Segovia-Otero de Herreros	Endesa	2006	REVISION	31/01/2009	Retraso (762 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					
Arévalo- Medina del Campo	Endesa	2007	REVISION	31/01/2008	Retraso (31 días)
Corvera- Tamón	Naturgas	2007	REVISION	01/10/2009	Retraso (640 días)
Gasoducto a Besós "Sea-Line". Incremento de la presión	Enagas	2007	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	31/10/2007	---
Ramal a Castellón	Endesa	2007	REVISION	01/03/2008	Retraso (61 días)
Barcelona - Martorell - Arbós (Gasoducto Barcelona-L'Arboç)	Enagas	2007	REVISION	30/09/2008	Retraso (274 días)
Gasoducto Alcázar de San Juan-Montesa	Enagas	2007	REVISION	30/06/2008	Retraso (182 días)
Segovia Norte	Endesa	2007	REVISION	31/12/2008	Retraso (366 días)
Linares- Úbeda - Villacarrillo	Endesa	2007	REVISION	30/06/2009	Retraso (547 días)

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Gasoducto Vergara-Irún (Duplicación). Tramo Vergara-Villabona	Naturgas	2007	REVISION	01/12/2008	Retraso (336 días)
Gasoducto Vergara-Irún (Duplicación). Tramo Villabona-Irún	Naturgas	2007	REVISION	01/01/2010	Retraso (732 días)
Campo de Gibraltar Fases II y III.	Enagas	2007	REVISION	31/03/2009	Retraso (456 días)
Ramal a Castellón	Enagas	2007	REVISION	31/03/2009	Retraso (456 días)
Gasoducto Lemona-Haro	Enagas	2007	REVISION	30/04/2009	Retraso (486 días)
Mérida - Don Benito - Miajadas	Gas Extremadura Transporte, S.L.	2007	REVISION	01/12/2009	Retraso (701 días)
Marismas - Almonte	Enagas	2007	REVISION	31/07/2009	Retraso (578 días)
Gasoducto Planta de Bilbao - Treto	Naturgas	2007	REVISION	01/07/2010	Retraso (913 días)
Almendralejo - Villafranca de los Barros	Gas Extremadura Transporte, S.L.	2007	REVISION	01/04/2010	Retraso (822 días)
Segovia-Valverde del Majano	Endesa	2007	REVISION	---	Sustituido por Segovia Norte
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Gasoducto de Baleares (tramo Montesa - Denia)	Enagas	2008	REVISION	30/11/2008	---
Ramal Mariña Lucense	Naturgas	2008	REVISION	01/01/2010	Retraso (366 días)
Tramos insulares en Mallorca e Ibiza	Endesa	2008	REVISION	31/12/2008	---
Castropodame-Villafranca del Bierzo	Endesa	2008	REVISION	---	Proyecto al que el promotor ha renunciado
Desdoblamiento Cártama - Mijas	Enagas	2008	REVISION	28/02/2009	Retraso (59 días)
Gasoducto de Baleares (tramo Submarino Denia - Ibiza - Mallorca)	Enagas	2008	REVISION	30/06/2009	Retraso (181 días)

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Gasoducto Lorca-Almería	Enagas	2008	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	30/08/2009	Retraso (242 días)
Castropodame - Villafranca del Bierzo	Enagas	2008	REVISION	31/12/2009	Retraso (365 días)
Duplicación Castelnou - Tivissa	Enagas	2008	REVISION	30/05/2010	Retraso (515 días)
Duplicación Paterna - Tivissa	Enagas	2008	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	31/12/2010	Retraso (730 días)
Ramal Mariña Lucense	Enagas	2008	REVISION	---	Proyecto al que el promotor ha renunciado
Ramal Mariña Lucense	Gas Natural	2008	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Castropodame - Villafranca del Bierzo	Gas Natural	2008	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					
Lorca - Chinchilla (Infr. asociadas a la C. I. de MEDGAZ)	Enagas	2009	REVISION	30/08/2009	---
Duplicación Treto - Llanera	Enagas	2009	REVISION	31/12/2010	Retraso (365 días)
Duplicación Treto - Llanera	Naturgas	2009	REVISION	01/12/2011	Retraso (700 días)
Gasoducto Algete-Yela	Enagas	2009	REVISION	30/06/2011	Retraso (546 días)
Gasoducto Zarza del Tajo - Yela	Enagas	2009	REVISION	30/06/2011	Retraso (546 días)
Gasoducto desde Planta GNL Gran Canaria	Transportista de Gas Canarias	2009	REVISION	01/10/2011	Retraso (639 días)
Conexión al AASS de Reus	Enagas	2009	REVISION	31/12/2011	Retraso (730 días)
Conexión al AASS de Castor	Enagas	2009	REVISION	31/12/2011	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Gasoducto Yela - Villar Arnedo	Enagas	2009	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	31/12/2012	Retraso (1096 días)
Bermeo - Lemona	Enagas	2009	REVISION	30/06/2011	Retraso (546 días)
Ramal Villanueva de la Serena	Gas Extremadura Transporte, S.L.	2009	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Gasoducto a Barbanza	Gas Natural	2009	REVISION	31/07/2009	---
Fecha de inicio de operación comercial durante 2010 según el Informe Marco					
Musel - Llanera	Enagas	2010	REVISION	30/06/2011	Retraso (181 días)
Son Reus- Inca- Alcudia	Endesa	2010	REVISION	31/12/2010	---
Onda-Teruel	Endesa	2010	REVISIÓN	31/12/2010	---
Martorell - Figueras	Enagas	2010	REVISION	31/12/2011	Retraso (365 días)
Gasoducto a Besós	Enagas	2010	REVISION	31/12/2011	Retraso (365 días)
Duplicación Villapresente - Burgos	Enagas	2010	REVISION	31/01/2012	Retraso (396 días)
Gasoducto Sur de Tenerife	Transportista de Gas Canarias	2010	REVISION	01/10/2012	Retraso (640 días)
Gasoducto desde Planta GNL Gran Canaria- Gasoducto Sur de Gran Canaria	Transportista de Gas Canarias	2010	REVISION	01/10/2013	Retraso (1005 días)
Onda -Teruel	Enagas	2010	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Martorell - Figueras	Gas Natural	2010	REVISION	---	Dejada sin efecto la solicitud presentada en Jun-06
Fecha de inicio de operación comercial durante 2011 según el Informe Marco					
Gasoducto Granadilla – Santa Cruz de Tenerife	Endesa	2011	REVISIÓN	31/12/2010	---
Gasoducto Planta GNL Arinaga- CT Jinamar- Las Palmas de Gran Canaria	Endesa	2011	REVISIÓN	31/12/2010	---

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Proyectos sin Fecha de inicio de operación comercial					
Gasoducto Figueras - Frontera Francesa	Enagas	---	---	---	Fecha no remitida por el Promotor
Gasoducto Frontera Francesa - Viella	Gas Natural	---	---	---	Fecha no remitida por el Promotor
Ramal de conexión entre gasoducto Paterna-Tivissa y su duplicación Paterna- Tivissa	Enagas	---	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	---	Proyecto asociado a duplicación del Paterna-Tivissa

Figura 3.4 Comparación de las fechas de puesta en servicio de los nuevos gasoductos según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores.

En la figura 3.5, en la que se clasifican los ramales de gasoductos de la red de transporte que alimentarían a centrales térmicas o de ciclo combinado, de acuerdo con su año previsto de entrada en operación comercial, según la Planificación, cabe destacar:

- **Año 2004:** El Ramal a la planta de ciclo combinado de Sagunto está pendiente de decisión sobre su construcción.
- **Año 2006:** El ramal a la central térmica de Meirama fue finalizado en julio de 2007.
- **Año 2007:** Se prevé la entrada en operación del ramal al ciclo combinado de Málaga para marzo de 2008.
- **Año 2008:** El ramal a Aceca presenta un retraso de tres meses. El ramal a la planta de ciclo combinado de Alange (promovido por Naturgas) presenta un retraso de nueve meses, mientras que ese mismo ramal, pero promovido por Iberdrola, presenta un retraso de once meses.
- **Año 2009:** Para el ramal a la central de Tirajana se prevé un retraso de un año y nueve meses.
- **Año 2010:** Se prevé un retraso de siete meses para el gasoducto a la central térmica de Granadilla. La construcción del ramal a la central de Morata de

Tajuña, está prevista para un año y tres meses después de la fecha considerada para dicho ciclo en el Informe marco, ciclo que presenta un retraso similar.

- **Proyectos sin fecha de operación comercial:** Para el ramal a la CTCC de la Mata (antes Zorita); ramal a la CTCC de Ribaroja B; gasoductos de conexión con la central de Lada; ramal a la CTCC de Miranda de Ebro B y ramal a la CTCC Besós B, la fecha no ha sido remitida por el promotor. Para este último caso, el promotor informa que ha dejado sin efecto su solicitud de junio de 2006, por lo que se entiende que renuncia a la construcción del mismo.

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2004 según el Informe Marco					
Ramal a la CCGT de Sagunto	Unión Fenosa	2004	PLANIFICACION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco					
Ramal a la CT de Meirama	Reganosa	2006	REVISION	09/07/2007	Finalizada
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					
Gasoductos de conexión con la central de Soto de Ribera	Naturgas	2007	REVISION	01/11/2007	---
Ramal a la CTCC de Málaga	Gas Natural	Asociado CTCC	---	07/03/2008	---
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Ramal a la CCGT de Alange	Iberdrola	2008	REVISION	01/12/2009	Retraso (335 días)
Ramal a la CCGT de Alange	Naturgas	2008	REVISION	01/10/2009	Retraso (274 días)
Ramal a Aceca	Enagas	2008	REVISION	31/03/2009	Retraso (90 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					
Gasoducto desde Planta GNL Gran Canaria- Ramal a la CTCC de Tirajana	Transportista de Gas Canarias	2009	REVISION	01/10/2011	Retraso (639 días)
Gasoducto planta de GNL- San Bartolomé de Tirajana	Endesa	2009	REVISION	31/12/2009	---
Ramal a la CTCC de Villamanrique B	Iberdrola	Asociado CTCC	---	01/10/2009	---
Fecha de inicio de operación comercial durante 2010 según el Informe Marco					
Gasoducto desde Planta GNL Tenerife-CT de Granadilla	Transportista de Gas Canarias	2010	REVISION	01/08/2011	Retraso (213 días)

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Ramal a la CTCC Morata de Tajuña B	Transportista Sureuropea del Gas, S.L.	Asociado CTCC	---	15/07/2010	Posible retraso respecto a la CTCC
Fecha de inicio de operación comercial durante 2011 según el Informe Marco					
Ramal a CTCC de Jinamar	Transportista de Gas Canarias	2011	REVISION	01/10/2013	Retraso (640 días)
Ramal a la CTCC de Candelaria	Transportista de Gas Canarias	2011	REVISION	01/10/2012	Retraso (275 días)
Otros proyectos o proyectos sin fecha de inicio de operación comercial					
Gasoductos de conexión con la central de Lada	Iberdrola	---	---	---	Fecha no remitida por el Promotor
Ramal a la CTCC de la Mata (antes Zorita)	Gas Natural	Asociado CTCC	---	---	Fecha no remitida por el Promotor
Ramal a la CTCC de Ribaroja B	Gas Natural	Asociado CTCC	---	---	Fecha no remitida por el Promotor
Ramal a la CTCC Besós B	Gas Natural	---	---	---	Fecha no remitida por el Promotor. Dejada sin efecto la solicitud de junio 06
Ramal a la CTCC de Miranda de Ebro B	Iberdrola	Asociado CTCC	---	---	Fecha no remitida por el Promotor

Figura 3.5 Comparación de las fechas de puesta en servicio de los nuevos ramales de conexión a las CCTT y CCGT según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores.

La entrada en operación de los ramales se asociaría, en principio y de forma aproximada, a la entrada en operación de los ciclos combinados correspondientes.

Para los siguientes gasoductos y ramales a centrales térmicas se ha observado que más de un promotor ha enviado información a esta Comisión:

- Onda -Teruel

- Ramal a la CCGT de Alange
- Ramal a Castellón
- Duplicación Treto - Llanera
- Castropodame - Villafranca del Bierzo
- Ramal Mariña Lucense

3.2.2.1 Consideraciones sobre gasoductos

1. Se observan retrasos notables, entre uno y tres años, en todos los grandes ejes:
 - a. Eje transversal (Alcázar de San Juan – Montesa): Seis meses de retraso, aunque, como se verá más adelante, una de las estaciones de compresión asociadas presenta un retraso superior a un año, por lo que la capacidad de vehiculación de dicho gasoducto podría verse limitada hasta que la estación de compresión esté disponible.
 - b. Refuerzo Eje del Levante / nudo Tivissa (Barcelona - Arbós, Paterna – Tivissa, Castelnou – Tivissa): Dos años de retraso para la duplicación del Paterna – Tivissa.
 - c. Refuerzo Eje Norte (Musel – Llanera, Treto – Llanera, Bermeo – Lemona, Lemona – Haro, Villapresente - Burgos): Un año y cuatro meses de retraso para el Lemona - Haro.
 - d. Refuerzo Eje Central (Zarza de Tajo – Yela, Yela – Villar de Arnedo, Algete – Yela): Tres años de retraso para el gasoducto Yela – Villar de Arnedo.
2. Los gasoductos Lorca-Chinchilla y Lorca-Almería presentan en su fecha prevista de puesta en marcha (30 de agosto de 2009), dos meses de retraso respecto al gasoducto del Medgaz (que entraría en funcionamiento el 1 de julio de 2009). Estos gasoductos son los que conectarán el gasoducto submarino del Medgaz con el resto del sistema gasista español. Por lo tanto, la disponibilidad de los mismos afecta directamente a la entrada en funcionamiento del Medgaz.
3. La mayor parte de los gasoductos relacionados con la planta de Mugardos destinados a atender demandas locales, han sido recientemente puestos en marcha, de forma más o menos simultánea con la fecha de puesta en marcha de dicha planta. No

obstante, uno de los proyectos asociados, el gasoducto Cabañas – Abegondo, no entrará en operación comercial hasta mediados de diciembre de 2007, lo cual podría retrasar ligeramente el inicio de ciertos consumos ubicados en la zona.

4. Se reitera lo señalado en las consideraciones de regasificación, en cuanto a que los retrasos en la duplicación del gasoducto Tivissa – Paterna (finales de 2010) y de las infraestructuras del Eje Transversal (éste estará disponible a partir de mediados de 2008 y la estación de compresión de Montesa en enero de 2009) pueden limitar la capacidad de emisión de las plantas de regasificación de Cartagena y Sagunto, prolongando la congestión en el Eje de Levante.

5. Según las previsiones del promotor del gasoducto Lemona-Haro y de la ampliación de la estación de compresión de Haro no entrarán en operación hasta mediados del año 2009. Es por ello que la capacidad de evacuación de gas, desde la zona del País Vasco al resto del sistema, tendrá las limitaciones actuales (restricciones a la emisión simultánea del almacenamiento subterráneo de Gaviota y de la planta de regasificación de Bilbao). La disponibilidad de otras actuaciones, como el gasoducto Planta de Bilbao – Treto, con dos años y medio de retraso, o la duplicación del gasoducto Vergara – Irún, cuyo tramo Villabona Irún se retrasa un año, hasta 2009, contribuiría a reducir las mencionadas limitaciones.

6. Para garantizar la cobertura de la demanda en el área de Cataluña ante fallo de la planta de Barcelona (situación de vulnerabilidad N-1) es necesario transportar hasta Tivissa un caudal equivalente a la totalidad de la demanda del área de Cataluña. Las infraestructuras principales para cumplir con este objetivo son la estación de compresión de Zaragoza (prevista en operación para diciembre de 2007), y la duplicación de los gasoductos Tivissa-Castelnou en 26” y Tivissa-Paterna en 40”. Estas duplicaciones presentan unos retrasos respectivos de año y cinco meses y dos años. Por los retrasos de las instalaciones antes referidas, no se cumplirá el criterio de vulnerabilidad “N-1” hasta el año 2011.

7. El gasoducto que unirá la Península con Baleares, desde Denia presenta un retraso de seis meses respecto a las fechas de Planificación. Esto supondrá una

prolongación temporal equivalente del actual sistema de abastecimiento a las Islas Baleares. Esto sería relevante para los proyectos de turbinas de gas con ciclo combinado que se están desarrollando, para asegurar su suministro eléctrico a las Islas.

8. Se observa cierto retraso en los proyectos de gasoductos en Canarias, si bien algunas de las fechas previstas son anteriores a la entrada en operación de las plantas de regasificación.

9. La duplicación del gasoducto Castelnou – Tivissa, que contribuirá a mejorar la seguridad de suministro en el área del Eje del Ebro, sufre un retraso de un año y medio, lo que podría obligar a la interrumpibilidad de los clientes de su área de influencia, además de ocasionar posibles retrasos en la disponibilidad de reversibilidad en la conexión internacional de Larrau, por las limitaciones en el Eje del Ebro.

10. La entrada en operación del nuevo gasoducto a Besós se retrasa un año respecto a las fechas previstas en Planificación. Es por ello, que las restricciones de regasificación de la planta de Barcelona no se eliminarán hasta dicha fecha.

11. El promotor del gasoducto de conexión al almacenamiento subterráneo de Castor entrará en funcionamiento de forma simultánea a la finalización del propio almacenamiento. No obstante, la fecha prevista de puesta en marcha de esta infraestructura presenta un retraso de un año respecto de la construcción del almacenamiento, lo cual podría demorar la disponibilidad de este nuevo almacenamiento.

12. Por otro lado, el gasoducto de conexión al almacenamiento subterráneo de Reus se vincula a la viabilidad y consecución de la concesión de explotación como almacenamiento. Esto puede indicar, a priori, posibles retrasos en ambas infraestructuras.

3.2.3 Conexiones internacionales

Conexión de Larrau (Enagas)

El incremento de la capacidad de interconexión a través de Larrau está asociado a la construcción de la estación de compresión de Navarra (antes denominada

Lumbier), prevista para marzo de 2009, con lo que existiría un retraso de tres meses respecto a la previsión de Planificación.

Conexión del Medgaz

El promotor del proyecto prevé su entrada en operación comercial a mediados de 2009, dentro del plazo contemplado en la Planificación.

La información disponible se refleja en la figura 3.6:

CONEXIÓN INTERNACIONAL	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Conexión Internacional de Larrau, aumento a 290.000 Nm ³ /h	Enagas	2008	REVISION	---	Asociado a la EC de Navarra
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					
Conexión Internacional Argelia-España. Tramo español del gasoducto del Medgaz.	Medgaz	2009	REVISION	01/07/2009	---

Figura 3.6: Estado de los proyectos relativos a conexiones internacionales

3.2.3.1 Consideraciones sobre conexiones internacionales

1. Se observa que la infraestructura de conexión internacional del Medgaz estará disponible, según previsiones del promotor, para julio de 2009, en línea con la fecha prevista en Planificación. La disponibilidad de esta entrada de gas para el sistema dependerá, a su vez, de la disponibilidad de la estación de compresión de Chinchilla (no entra en operación hasta 2010) y de los gasoductos Lorca-Chinchilla y Lorca-Almería (ambos presentan dos meses de retraso respecto a Medgaz), por lo que pudieran dar lugar a posibles retrasos.

2. La conexión internacional de Tuy puede presentar limitaciones en su capacidad de emisión (hacia el sistema gasista español) motivadas por las limitaciones de transporte del área geográfica en el que se encuadra, de forma similar a lo que le sucede a la planta de regasificación de Mugaros.

3.2.4 Estaciones de compresión

En el caso de las estaciones de compresión, como puede verse en la figura 3.7, que contiene los datos enviados por el promotor de éstas (Enagas), cabe hacer los siguientes comentarios:

- **Año 2007:** La estación de compresión de Alcázar de San Juan (Ciudad Real), prevé un retraso de tres meses. La estación de compresión de Montesa, prevé un retraso de un año y un mes. La estación de compresión de Denia (antes Oliva), en la cabecera del gasoducto de interconexión de la Península con Baleares, prevé un retraso de un año y cuatro meses.

- **Año 2008:** La estación de compresión de Haro prevé un retraso de seis meses. La estación de compresión de Navarra (antes Lumbier), prevé un retraso de tres meses.

- **Año 2009:** La estación de compresión de Villar de Arnedo prevé un retraso de dos años y un mes. La estación de compresión de Chinchilla (Medgaz), prevé un retraso de un año.

- La ampliación de la estación de compresión de Algete se encuentra sin fecha en planificación y sin promotor conocido.

ESTACION DE COMPRESION	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					
E. de compresión de Zaragoza	Enagas	2007	REVISION	31/12/2007	---
E. de compresión de Alcázar de San Juan (Ciudad Real)	Enagas	2007	REVISION	31/03/2008	Retraso (91 días)
E. de compresión de Montesa	Enagas	2007	REVISION	31/01/2009	Retraso (397 días)
E. de compresión de Denia (antes Oliva)	Enagas	2007	PROGRAMA ANUAL DE INSTALACIONES DE LAS REDES DE TRANSPORTE	30/04/2009	Retraso (486 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
E. de compresión de Haro	Enagas	2008	REVISION	30/06/2009	Retraso (181 días)
E. de compresión de Navarra (antes Lumbier)	Enagas	2008	REVISION	31/03/2009	Retraso (90 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					
E. De compresión de Chinchilla (Medgaz)	Enagas	2009	REVISION	31/12/2010	Retraso (365 días)
E. De compresión de Villar Arnedo	Enagas	2009	REVISION	31/01/2012	Retraso (761 días)
Ampliación de estación de compresión sin fecha en la Revisión de la Planificación					
E. de compresión de Algete	---		PLANIFICACION	---	Sin fecha en planificación y sin promotor conocido

Figura 3.7. Comparación de las fechas de puesta en servicio de las nuevas estaciones de compresión según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores

3.2.4.1 Consideraciones sobre estaciones de compresión

1. La estación de compresión de Denia (antes Oliva), en la cabecera del gasoducto de interconexión de la Península con Baleares, prevé un retraso de un año y cuatro meses.

La entrada en operación del proyecto de estación de compresión se produce cinco meses después de la entrada en operación del gasoducto a Baleares, por lo que podría incidir en el caudal vehiculado.

2. La estación de compresión de Montesa, en Valencia, en el extremo oriental del gasoducto del Eje Transversal, vehiculará gas desde o hacia el Eje de Levante. La construcción de esta estación de compresión debería ir acompañada con el gasoducto transversal. No obstante, de acuerdo con las fechas previstas por su promotor, entraría en funcionamiento seis meses después de la puesta en marcha de aquél, por lo que la capacidad de vehiculación de dicho gasoducto podría verse limitada hasta que la estación de compresión esté disponible.

3. La estación de compresión de Chinchilla, necesaria para el trasiego del gas que vehicule Medgaz hasta España, al resto del sistema, no entrará en operación hasta el año 2010, según su promotor. El retraso en esta infraestructura podría limitar el caudal máximo de transporte del gas procedente del Medgaz y el Eje de Levante hacia el centro de la Península.

4. La estación de compresión de Villar de Arnedo, junto con la de Zaragoza y la de Navarra, además del gasoducto Haro-Villar de Arnedo permitirán mejorar la capacidad de transporte hacia y desde el Eje del Ebro, junto con los refuerzos previstos en los gasoductos. Además, harán posible la inversión del sentido de flujo en la conexión internacional con Francia en Larrau, permitiendo vehicular gas al mercado francés. El retraso en la construcción de la estación de compresión de Villar de Arnedo implicaría posibles limitaciones de capacidad de flujo en sentido España-Francia.

3.2.5 Almacенamientos subterráneos

Según la información reflejada en la figura 3.8 acerca del estado de desarrollo de los almacенamientos subterráneos, cabe destacar lo siguiente:

Almacенamiento subterráneo de Marismas

Se observa un retraso de cuatro años y dos meses en la fase I de Marismas, prevista por el promotor para principios de 2010.

Por otro lado, se observa también retraso en la fase II de Marismas, en este caso de tres años y dos meses, por lo que éste no estaría disponible hasta principios de 2013.

Almacenamiento subterráneo de Castor

Se observa un retraso de once meses en el almacenamiento de Castor, previsto por el promotor para puesta en funcionamiento a finales de 2010.

Almacenamiento subterráneo de Santa Bárbara

Se observa un retraso de tres años en el nuevo almacenamiento de Santa Bárbara, previsto por el promotor para puesta en funcionamiento a finales de 2012.

Almacenamiento subterráneo de Poseidón

El proyecto de Poseidón tiene aprobada la prueba de inyección en Poseidón Norte para evaluar su potencial como almacén. Su promotor no aporta una fecha de previsión de la puesta en marcha de esta infraestructura.

Almacenamiento subterráneo de Reus

Estudios de viabilidad como almacenamiento subterráneo de gas natural en curso. En consecuencia, el promotor no aporta una fecha prevista de su puesta en marcha.

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2005 según el Informe Marco					
Marismas (Fase I)	Gas Natural	2005	REVISION	01/03/2010	Retraso (1521 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					

PROYECTO	PROMOTOR	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		FECHA	DOCUMENTO DE REFERENCIA		
Marismas (Fase II)	Gas Natural	2009	REVISION	01/03/2013	Retraso (1156 días)
Castor	Escal UGS	2009	REVISION	01/12/2010	Retraso (335 días)
Gaviota	Enagas	2009	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor
Nuevo almac. de Santa Bárbara, Capacidad útil de almac. de 1.000 Mm3(n) y 416.000 m3/h de extracción (Yela)	Enagas	2009	REVISION	31/12/2012	Retraso (1096 días)
Poseidón	Repsol	2009	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor. Campo en fase de producción. Aprobada prueba de inyección en Poseidón Norte para evaluar potencial como almacén. Sin proyecto de almacenamiento.
Fecha de inicio de operación comercial durante 2011 según el Informe Marco					
Reus	Enagas	2011	REVISION	---	Fecha no remitida por el Promotor

Figura 3.8: Comparación de las fechas de puesta en servicio de los nuevos almacenamientos subterráneos según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores

3.2.5.1 Consideraciones sobre almacenamientos subterráneos

La fase I del almacenamiento de Marismas comenzará su operación, según su promotor, a principios de marzo de 2010, cuatro años y dos meses después de la fecha prevista inicialmente en la Planificación. Además, este proyecto se retrasa más de un año en relación con la fecha prevista en el anterior informe de seguimiento de infraestructuras.

La fase II del almacenamiento de Marismas comenzará su operación, según su promotor, a principios de marzo de 2013, tres años y dos meses después de la fecha prevista inicialmente en la Planificación.

El almacenamiento de Santa Bárbara, previsto para 2009, se retrasa a 2012, mientras que para el de Poseidón, previsto también para 2009, no se dispone de fecha prevista, estando el campo aún en fase de producción.

El almacenamiento subterráneo de Castor presenta un retraso en su puesta en marcha, según su promotor (Escal UGS), de once meses, y no estaría disponible hasta diciembre de 2010. No obstante, el gasoducto de conexión con dicho almacenamiento no estará disponible, según su promotor, hasta un año después.

Dada la importancia de los almacenamientos subterráneos como reservas de gas natural, en un sistema como el español, que importa prácticamente toda la demanda, unidas a las necesidades de flexibilidad operativa de los usuarios, los considerables retrasos en algunas infraestructuras detectados resultan preocupantes de cara a garantizar, no sólo la seguridad, sino la flexibilidad del sistema.

3.3 Consideraciones generales sobre infraestructuras gasistas

A la vista de la información remitida por los promotores se observan las siguientes situaciones:

- Como ya se ha puesto de manifiesto en repetidas ocasiones por parte de esta Comisión, para un sistema como el español, que importa casi en su totalidad la demanda de gas que consume, los almacenamientos subterráneos son esenciales, tanto para la flexibilización del sistema, como para el mantenimiento de reservas estratégicas de gas. A la luz de la información remitida por los respectivos promotores, se observan significativos retrasos en varias infraestructuras y también se plantean incertidumbres en el plazo y desarrollo de otros almacenamientos. De acuerdo con la información analizada, en el horizonte considerado, hasta el primer trimestre de 2010 no tendría lugar ningún incremento de la capacidad de

almacenamiento subterráneo. Éste podría calificarse como el dato más preocupante de este informe.

- Aparte de la escasez de almacenamientos, otro de los graves problemas del sistema reside en la escasez de capacidad de transporte de gas. De hecho, a día de hoy se da una situación general de exceso de capacidad de entrada al sistema sobre la realmente transportable. Dados los retrasos existentes en la construcción/refuerzo de todos los grandes ejes, puestos de manifiesto a lo largo de este informe, se prevé que esta situación de escasez de capacidad de transporte se mantenga en los próximos 2-3 años, periodo en el que se espera se puedan culminar las infraestructuras planificadas. Este efecto es especialmente relevante en la zona de Levante, donde las plantas de regasificación de Cartagena y Sagunto pueden ver limitada su capacidad de emisión en determinados momentos. Situación similar se produce en las plantas de regasificación de Bilbao y Mugaros. De estas dos últimas, las limitaciones de la planta de Bilbao desaparecerán como consecuencia de la entrada en funcionamiento de infraestructuras previstas en la Planificación.
- Se observa la aparición de retrasos en la construcción de tanques de almacenamiento de GNL en plantas de regasificación. La disponibilidad de los mismos es relevante para mejorar la actual operativa de descargas de buques, dotando de mayor flexibilidad a los agentes.
- Prolongación en el tiempo (hasta 2011) del criterio de vulnerabilidad “N-1”, al no poderse cubrir la demanda en la zona de Cataluña por la no disponibilidad de las infraestructuras necesarias.
- Se observan retrasos, en algunos casos significativos, en proyectos de estaciones de compresión. La disponibilidad de estas infraestructuras es necesaria para mejorar la capacidad de transporte del sistema y también para poder responder de forma ágil ante variaciones de la demanda.
- La conexión por gasoducto de Baleares con la Península sufrirá retraso respecto a lo previsto inicialmente en Planificación, produciéndose la conexión con las islas para mediados del año 2009. El retraso de este proyecto puede afectar, fundamentalmente, a las centrales de producción de energía eléctrica mediante gas en Baleares.



- Respecto a conexiones internacionales se destaca el gasoducto del Medgaz, que entraría en operación en la fecha prevista. Las infraestructuras vinculadas al mismo presentan solo ligeros retrasos respecto al tramo submarino, a excepción de la estación de compresión de Chinchilla, cuya construcción se dilata año y medio respecto a la entrada en operación del Medgaz.

3.4 Infraestructuras de transporte de energía eléctrica incluidas en el Informe Marco.

3.4.1 Unidades de transformación y subestaciones

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2005 según el Informe Marco					
Transformador 1ª CABRA (antes LUCENA)	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2005	30/03/2010	Retraso (1.550 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco					
Nueva Subestación TORRENTE. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	15/05/2006	Adelanto (230 días)
Nueva Subestación CAS TRESORER. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2007	Retraso (211 días)
Nuevo Transformador en Bco. Tirajana(AT3) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2007	Retraso (211 días)
Nueva Subestación Guajara. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	12/09/2007	Retraso (255 días)
Nuevo Transformador en Candelaria(AT3) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	14/11/2007	Retraso (318 días)
Nueva Subestación Barranco de Tirajana II. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Nueva Subestación SOLLER. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Nueva Subestación SON OMS. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Nuevo Transformador en CAS TRESORER. AT1. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nuevo Transformador en Granadilla(AT3) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2009	Retraso (1.096 días)
Nueva Subestación TRASANTBOI. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Nuevo Transformador en CAS TRESORER. AT2. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Nueva Subestación NOVELDA. 220 kV.	Iberdrola	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso FPS (730 días)
Nueva Subestación y transformador (AT1 de 600 MVA) en PENAGOS . 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	10/03/2006	Finalizada
Nuevo Transformador en TRIVES (AT2) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2007	Retraso (242 días)
Nuevo Transformador en LOECHES(AT3) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2006	30/10/2007	Retraso (303 días)
Nueva Subestación y transformador(AT1 de 600 MVA) en MURUARTE . 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Nueva Subestación ABANTO. 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	15/12/2008	Retraso (715 días)
Nueva Subestación y transformador (AT1 de 600 MVA) en TORRENTE. 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	20/12/2008	Retraso (720 días)
Nuevo Transformador en MESON DO VENTO(AT3) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nueva Reactancia en TORRENTE. REA1. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	13/03/2006	Finalizada
Nueva Reactancia en TORRENTE. REA1. 66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	13/03/2006	Finalizada
Nueva Reactancia en TORRENTE. REA2. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	13/03/2006	Finalizada
Nueva Reactancia en TORRENTE. REA3. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	13/03/2006	Finalizada
Nueva Subestación TORRENTE. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	29/03/2006	Finalizada
Nuevo Transformador en ORLANDIS. AT4. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	07/11/2006	Finalizada
Nueva Subestación Meloneras. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2006	Se refiere a la SE Tablero
Nueva Subestación Lomo del Cardo. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2008	Retraso (320 días)
Nueva Reactancia en FORMENTERA. REA1. 66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Reactancia en STA. PONSA. REA1. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Reactancia en STA. PONSA. REA2. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Reactancia en STA. PONSA. REA3. 132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación BOSSA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nueva Subestación El Mulato. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación GUADAIIRA. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación Puerto de la Cruz (Realejos). 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación San Telmo (Plaza Europa). 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación STA. PONSA. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación STA. PONSA. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación STA. PONSA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación Santa Águeda. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2009	Retraso (547 días)
Nueva Subestación Santa Águeda. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2009	Retraso (547 días)
Nuevo Transformador en TORRENTE. AT1. 132/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Nuevo Transformador en TORRENTE. AT2. 132/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Nueva Subestación BIT. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	NO ES GESA-ENDESA
Nueva Subestación Granadilla II. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Nueva Subestación Jandía. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Nueva Subestación OESTE. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nueva Subestación Mogán. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Nuevo Transformador en Santa Águeda(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Nuevo Transformador en Santa Águeda(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Nuevo Transformador en STA. PONSA. AT1. 220/132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2011	Retraso (1.415 días)
Nuevo Transformador en STA. PONSA. AT1. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2011	Retraso (1.415 días)
Nuevo Transformador en STA. PONSA. AT2. 220/132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2011	Retraso (1.415 días)
Nuevo Transformador en STA. PONSA. AT2. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2011	Retraso (1.415 días)
Nuevo Transformador en STA. PONSA. AT3. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2011	Retraso (1.415 días)
Nueva Subestación Arinaga. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2011	Retraso (1.461 días)
Ampliación Subestación de Soto de Ribera 220 kV y 400 kV	Hidroeléctrica del Cantábrico	REVISIÓN	31/12/2007	01/12/2007	Adelanto (30 días)
Subestación de Villareal 220 kV	Hidroeléctrica del Cantábrico	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Nueva Subestación TABIELLA. 400 kV. Nuevo Transformador en TABIELLA(ATa) de 600 MVA	Hidroeléctrica del Cantábrico	REVISIÓN	31/12/2007	01/04/2010	Retraso (822 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nueva Subestación JORDANA. 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2007	---
Nueva Subestación y Transformador AT1(600MVA) en BESCANO . 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2008	Retraso (320 días)
Nueva Subestación PESOZ. 400 kV.	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2007	30/12/2008	Retraso (365 días)
Nuevo Transformador en FUENTES DE LA ALCARRIA(AT1) de 600 MVA.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	30/03/2009	Retraso (455 días)
Transformador 1ª GRADO (antes ESCAMPLERO)	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2007	30/03/2009	Retraso (455 días)
Nueva Subestación CARTAMA. 220 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	30/09/2009	Retraso (639 días)
Nueva Subestación y transformador (AT1 de 600 MVA) en SANTA COLOMA . 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Nuevo Transformador en MEZQUITA(AT1) de 600 MVA. (Antes ESCUCHA)	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2010	Retraso (912 días)
Nuevo Transformador en GALAPAGAR(AT3) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2007		NO CONTEMPLADA
Transformador 1ª BELESAR	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2007		NO CONTEMPLADA
Transformador 1º VILECHA	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2007		NO CONTEMPLADA
Transformador 2ª GRADO (antes ESCAMPLERO)	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2007		NO CONTEMPLADA

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Nuevo Transformador en LLUBI. AT4. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2005	Los datos corresponden al T3
Nuevo Transformador en SAN MARTIN. AT2. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2006	Finalizada
Nuevo Transformador en SON REUS. AT4. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	07/11/2006	Finalizada
Nueva Subestación Buenos Aires. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Nueva Subestación CALA BLAVA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Nueva Subestación CAPDEPERA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Nueva Subestación FALCA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Nueva Subestación STA. MARIA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Nueva Subestación Los Vallitos. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2009	Retraso (181 días)
Nueva Subestación Los Vallitos. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2009	Retraso (181 días)
Nueva Subestación CALA DOR. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Nueva Subestación PORTO CRISTO. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Nueva Subestación SAN MARTI. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Nueva Subestación SAN MARTI. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nuevo Transformador en Buenos Aires(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Nuevo Transformador en Buenos Aires(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Alta Transformador cambio ubicación en Geneto(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nueva Subestación Antigua. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nueva Subestación Geneto. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en BESSONS. AT3. 220/132 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Geneto(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Los Vallitos(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Los Vallitos(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Nueva Subestación Cuesta la Villa. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Nueva Subestación Galdar / Agaete. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Nuevo Transformador en Cuesta la Villa(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nuevo Transformador en Cuesta la Villa(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Nueva Subestación NA LLORETA. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2012	Retraso (1.461 días)
Nuevo Transformador en SAN MARTIN. AT1. 220/66 kV	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2012	Retraso (1.461 días)
Nueva Subestación Fuencaliente. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Nuevo Transformador en MORALEJA (AT3) de 450 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008	20/07/2006	Finalizada
Nuevo Transformador en JOSE MARIA DE ORIOL(AT2) de 500 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008	30/11/2007	Adelanto (397 días)
Nueva Subestación SEVILLA ESTE. 220 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008	28/02/2009	Retraso (59 días)
Nueva Subestación BENAHADUX. 400 kV.	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	NUEVO PROYECTO
Nuevo Transformador en PARACUELLOS(AT1) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2011	Retraso (911 días)
Nueva Transformador (AT2 de 600 MVA) en SANTA COLOMA .	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Nuevo Transformador BAZA (AT1)	Red Eléctrica de España	PLANIFICACIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Nuevo Transformador en PARACUELLOS(AT2) de 600 MVA	Red Eléctrica de España	REVISIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Estación Conversión E.C. STA. PONSA. 400 ó 150 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Nueva Subestación Gran Tarajal. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Nueva Subestación Lomo del Cardo. 220 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Nueva Subestación POIMA. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Nueva Subestación Salinas. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Nueva Subestación Adeje_2. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2010	Retraso (365 días)
Nuevo Transformador en Lomo del cardo(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2010	Retraso (365 días)
Nuevo Transformador en Lomo del cardo(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2010	Retraso (365 días)
Nueva Subestación Las Palmas de GC Oeste. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Gran Tarajal(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Gran Tarajal(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Salinas(AT1) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Retraso (730 días)
Nuevo Transformador en Salinas(AT2) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Nueva Subestación Nueva Central. 132 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2009		NO CONTEMPLADA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2010 según el Informe Marco					
Nueva Subestación LLATZER. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2008	Adelanto (730 días)
Nuevo Transformador en Santa Águeda(AT3) de 125 MVA	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2009	Adelanto (365 días)
Nueva Subestación Alajeró. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación Arona_2. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación Cruz Chica (S. Roque). 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación El Palmar. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación La Aldea. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación Plaza de la Feria. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Nueva Subestación La Laguna_O. 66 kV.	Endesa	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2012	Retraso (731 días)

Figura 3.9: Comparación de las fechas de puesta en servicio de nuevas unidades de transformación y subestaciones eléctricas según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores

3.4.2 Líneas de transporte eléctrico

De acuerdo con la información enviada por los promotores de las nuevas líneas eléctricas de transporte, se ha tenido en cuenta la fecha prevista de puesta en marcha para cada proyecto, comparándola con la fecha de entrada en operación comercial reflejada en el Informe Marco de 2006.

El resultado de este análisis, que se presenta en la tabla siguiente se resume a continuación:

✓ **Año 2006:** Durante el ejercicio 2007 está previsto poner en servicio alrededor de 40 líneas eléctricas que según el Informe Marco estaban previstas para el ejercicio 2006, siendo en este caso REE, IBERDROLA y ENDESA los promotores de la mayoría de las mismas. Asimismo, está previsto para los ejercicios 2008 y 2009 la puesta en servicio de otras 35 líneas eléctricas prevista en el Informe Marco. Como pueden observarse la mayoría de las líneas previstas para el ejercicio 2006 han sufrido retrasos considerables.

✓ **Año 2007:** de las líneas eléctricas consideradas en el Informe Marco para este año, hasta el momento, únicamente se ha puesto en servicio la línea de 220 kV Aldaya-Torrente, cuyo promotor es Iberdrola. Asimismo, está previsto hasta final de año la puesta en servicio de 3 líneas eléctricas promovidas por Endesa.

Por otro lado, cabe destacar que en base a la información aportada por los promotores, están previstos para el resto de instalaciones que aparecían en el Informe Marco, retrasos que van desde 106 días a 1461 días, haciendo que la puesta en servicio de varias líneas eléctricas se vaya a realizar en el ejercicio 2010.

✓ **Año 2008:** de las líneas eléctricas consideradas en el Informe Marco para este año, cabe destacar positivamente el adelanto de la puesta en servicio al 2007 de tres líneas eléctricas, cuyo promotor es Endesa. Asimismo, conforme a la información proporcionada por los promotores de las mismas, existen adelantos respecto al Informe Marco de al menos 4 líneas eléctricas.

Por otro lado, también es preciso destacar que 24 de las líneas eléctricas tienen prevista su puesta en servicio en 2009, 16 en 2010 y 26 en años sucesivos, llegando algunas a tener una fecha de puesta en servicio de 2016.

✓ **Años 2009 y 2010:** en base a la información aportada por los promotores de las instalaciones, existen retrasos notorios en la mayoría de ellas. Dado que esta Comisión suele realizar un seguimiento exhaustivo de todas las instalaciones recogidas en los diferentes años en el Informe Marco, no resulta necesario profundizar más en la misma, dado que es susceptible de cambio.

En la siguiente tabla se muestran las fechas previstas de puesta en servicio de las líneas eléctricas y, en su caso, las variaciones con las previsiones previas que sirvieron de base para la elaboración del Informe Marco de 2006.

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2005 según el Informe Marco					
Línea LITORAL DE ALMERIA - EL PALMAR - ROCAMORA . 400 kV.Ckt 1-2. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005	28/12/2006	Finalizada
Línea HUELVES-VILLARES DEL SAZ Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2005	11/06/2007	Finalizada
Línea MANUEL BECERRA - PROSPERIDAD - CASA CAMPO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	UNIÓN FENOSA	REVISIÓN	31/12/2005	14/06/2007	Retraso (530 días)
Línea BELLICENS - SUBIRATS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2005	16/06/2007	Finalizada
Línea TORRIJOS-VILLAVERDE Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2005	30/08/2007	Retraso (607 días)
Línea NUEVA ESCOMBRERAS - EL PALMAR . 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005	30/09/2007	Retraso (638 días)
Línea AENA OESTE - AENA ESTE. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2005	15/12/2007	Parada por Indisponibilidad de Galería
Línea Cuesta Villa-Icod. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2005	31/12/2007	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea LA SECUITA - VANDELLOS - GARRAF. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2005	19/10/2008	Finalizada
Línea MORALEJA-PARLA	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2005		NO CONTEMPLADA
Línea PINILLA - BENEJAMA/COFRENTES. El 11% de esta línea se encuentra en Castilla-La Mancha. Opciones alternativas en función de la viabilidad e integración de evacuación eólica y apoyo a TAV	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005		Estudiando Opciones Alternativas
Línea PINILLA - BENEJAMA/COFRENTES. El 48% restante está en la cc.aa.Castilla-La Mancha	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005		Estudiando Opciones Alternativas
Línea PINILLA - BENEJAMA/COFRENTES. El 52% de esta línea se encuentra en Murcia. Opciones alternativas en función de la viabilidad e integración de evacuación eólica y apoyo a TAV	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005		Estudiando Opciones Alternativas
Línea Q/C ISONA L/SALLENTE-SENTMENAT (DOBLE E/S) Baja Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2005		NO CONSTRUCCIÓN
Línea SAGUNTO-CANET	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2005		ANULADA

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea TARIFA - PUERTO DE LA CRUZ. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2005		NO CONTEMPLADA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco					
Línea LA ESTRELLA - PALAFOX . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2007	Retraso (89 días)
Línea LA ELIANA - GAUSSA - LA PLANA . 400 kV.Ckt 1-2. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006	13/05/2007	Retraso (133 días)
Línea VILLARES DEL SAZ - OLMEDILLA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	11/06/2007	Finalizada
Línea CAPARACENA - HUENEJA - LITORAL DE ALMERIA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	12/06/2007	Finalizada
Línea BECHI - LA PLANA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/06/2007	Retraso (181 días)
Línea CAMPOAMOR - SAN MIGUEL DE SALINAS (BARRA 2). 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2007	Retraso (211 días)
Línea ROJALES - SAN MIGUEL DE SALINAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2007	Retraso (211 días)
Línea CAS TRESORER- SAN JUAN. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/08/2007	Retraso (227 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CAS TRESORER-SAN JUAN. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/08/2007	Retraso (227 días)
Línea CAS TRESORER-SAN JUAN. 66 kV.Ckt 3. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/08/2007	Retraso (227 días)
Línea CAS TRESORER-SAN JUAN. 66 kV.Ckt 4. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/08/2007	Retraso (227 días)
Línea ALMARAZ-TORRIJOS Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2007	Retraso (242 días)
Línea EL PILAR - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2007	Retraso (242 días)
Línea EL PILAR - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 2. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2007	Retraso (242 días)
Línea EL CANTALAR - JIJONA . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/09/2007	Retraso (273 días)
Línea EL ABRA - T. SANTURCE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2007	Retraso (303 días)
Línea LA ELIANA - MORVEDRE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2007	Retraso (303 días)
Línea SAGUNTO - MORVEDRE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2007	Retraso (303 días)
Línea SIDMED - MORVEDRE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2007	Retraso (303 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea Macher-Punta Grande. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea Macher-Punta Grande. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea SAN JUAN-SON OMS. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea SON OMS-ARENAL. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea VALLDURGENT-CALVIA. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea VALLDURGENT-CALVIA. 66 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/11/2007	Retraso (319 días)
Línea Buenos Aires-Guajara. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	30/11/2007	Retraso (334 días)
Línea Buenos Aires-Guajara. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	30/11/2007	Retraso (334 días)
Línea Guía-San Mateo. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	15/12/2007	Retraso (349 días)
L/ Jijona - Montebello SC (Paso 132 a 220 kV)	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea AGUACATE - POLIGONO C. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea ALMARAZ E.T. - PARLA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea ARDOZ - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea ARDOZ - T. VICALVARO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea LA ESTRELLA - T. VICALVARO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea MELANCOLICOS - VENTAS . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea PARLA - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea POLIGONO C - VENTAS . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2007	Retraso (364 días)
Línea EIXAMPLE - MARAGALL. 220 kV.Ckt 1. Nuevo cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Línea SAN JUAN-ARENAL. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Línea SAN JUAN-ARENAL. 66 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2007	Retraso (365 días)
Línea ALMARAZ-TALAVERA Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Línea BENEJAMA - NOVELDA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea NOVELDA - PETREL . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Línea ABANTO - ZIERBENA . 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Línea BEGUES - GARRAF - VANDELLOS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Línea CASTEJON - MURUARTE . 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/03/2008	Retraso (455 días)
Línea MIRASIERRA - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/04/2008	Retraso (486 días)
Línea CATADAU - REQUENA - OLMEDILLA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006	30/06/2008	Retraso (547 días)
Línea D/C VILLAMECA - L/LA ROBLA - COMPOSTILLA (E/S)	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006	30/06/2008	Retraso (547 días)
L/ Novelda - Saladas DC	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2008	Retraso (577 días)
Línea ARKALE - IRUN. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/07/2008	Retraso (577 días)
Línea ALMARAZ - PLASENCIA. 220 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2008	Retraso (608 días)
Línea ALMARAZ E.T. - PLASENCIA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2008	Retraso (608 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea BENIFERRI - TORRENTE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2008	Retraso (608 días)
Línea T GUIJO - PLASENCIA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/08/2008	Retraso (608 días)
Línea ORCOYEN - MURUARTE - CORDOVILLA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/09/2008	Retraso (639 días)
Línea EL CANTALAR - MONTEBELLO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2008	Retraso (669 días)
Línea PARQUE INGENIEROS - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2008	Retraso (669 días)
Línea PARQUE INGENIEROS - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 2. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/10/2008	Retraso (669 días)
Línea MELANCOLICOS - PALAFOX . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/11/2008	Retraso (700 días)
Línea AGUAYO - PENAGOS (PUESTA A 400 kV L/AGUAYO- PENAGOS DE 220 kV. CON CONTINUACIÓN EN 2004 A ABANTO, GÜEÑES)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	07/12/2008	Retraso (707 días)
Línea FUENTE SAN LUIS - EL GRAO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CATADAU - TORRENT - LA ELIANA.. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Línea D/C PENAGOS - ABANTO. El 30% de esta línea se encuentra en el P. Vasco. Parte del eje Penagos-Güeñes (tramo central del eje Norte)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Línea D/C PENAGOS - ABANTO. El 70% de esta línea se encuentra en Cantabria. Parte del eje Penagos-Güeñes (tramo central del eje Norte)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Línea PENAGOS - ABANTO . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Parte Cantabria)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Línea PENAGOS - ABANTO . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Parte País Vasco)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2008	Retraso (730 días)
Línea MEQUINENZA - MAIALS - RUBI . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006	30/03/2009	Retraso (820 días)
Línea PENAGOS - SOTO DE RIBERA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Asturias)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/06/2009	Retraso (912 días)
Línea PENAGOS - SOTO DE RIBERA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Cantabria)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/06/2009	Retraso (912 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea Arucas-Barranco Seco. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	30/11/2009	Retraso (1.065 días)
Línea ALAMEDA-BENIFERRI Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2009	Retraso (1.095 días)
Línea F.S. LUIS-ALAMEDA Alta E/S de Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2009	Retraso (1.095 días)
Línea LA ELIANA - LA PLANA. 400 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2009	Retraso (1.095 días)
Línea LA PLANA - SALSADILLA - VANDELLOS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/12/2009	Retraso (1.095 días)
Línea GUADALQUIVIR MEDIO- CABRA. 400 kV.Ckt 1-3. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006	30/06/2010	Retraso (1.277 días)
Línea Guía de Isora-Los Olivos. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2010	Retraso (1.461 días)
Línea CADIZ - PUERTO REAL . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2006	31/12/2012	Retraso (2.192 días)
L/ Rabasa - El Palmeral SC	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006		Sustituido por Otra Solución
Línea BECHI - LA PLANA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006		ANULADA
Línea CAMPOAMOR - ROJALES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006		Finalizada

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CASA DE CAMPO - PALAFOX . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006		Sustituido por Otra Solución
Línea NORTE - PALAFOX . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2006		Sustituido por Otra Solución
Línea CABRA- TAJO DE LA ENCANTADA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Línea PINAR-LOS BARRIOS	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Línea PONT DE SUERT - NOGUERA - RUBI . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Línea PTO. REAL-D. RODRIGO. Paso de 132 kV a 220 kV	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Línea Q/C MORA L/ASCÓ-VANDELLÓS I Y II (DOBLE E/S)	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006		ANULADA
Línea ROCIO- TORRE ARENILLAS. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Línea VIC - FRONTERA FRANCESA (BAIXAS) (DUPLICACION CTO.EXISTENTE,PENDIENTE DE DEFINICIÓN)	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2006		NO CONTEMPLADA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2007 según el Informe Marco					

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea SON MOLINAS-SAN JUAN. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2006	ANULADA
Línea ALDAYA - TORRENTE . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2007	Finalizada
Línea BESSONS-CALA MILLOR. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2007	---
Línea BIT-POLIGONO. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2007	---
Línea SON REUS-BIT. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2007	---
Línea MASGALÁN - PUENTES GARCIA RODRIGUEZ - MESON DO VENTO. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea y Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	15/04/2008	Retraso (106 días)
Línea C. DEPORTIVA - EL PILAR. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/07/2008	Retraso (212 días)
Línea C. DEPORTIVA - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/07/2008	Retraso (212 días)
Línea GALAPAGAR - MAJADAHONDA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/08/2008	Retraso (243 días)
L/ Parque Ingenieros - Antonio Leyva SC	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/10/2008	Retraso (304 días)
Línea TORREJÓN VELASCO - EL CHARQUILLO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2008	Retraso (335 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea TORREJÓN VELASCO - TORRIJOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2008	Retraso (335 días)
Línea DC TORDESILLAS- GALAPAGAR (CONVERSIÓN DE TORDESILLAS-OTERO- VENTAS 220 kV). El 13% de esta línea se encuentra en Castilla y León Uno der los circuitos no entra en Galap (continúa a SS.Reyes)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2008	Retraso (335 días)
Línea ALCOBENDAS - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2008	Retraso (365 días)
Línea ALGETE - ARDOZ. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2008	Retraso (365 días)
Línea ALGETE - SS REYES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2008	Retraso (365 días)
Línea BOSSA-SAN JORGE. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Línea IBIZA-BOSSA. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2008	Retraso (366 días)
Línea PIEROLA - SANTA COLOMA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/03/2009	Retraso (455 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea SANTA LLOGAIA - BESCANO - FRONTERA FRANCESA - JUJA 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea.	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2009	Retraso (547 días)
Línea VIC - BESCANO - SENTMENAT. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2009	Retraso (547 días)
Línea LA PLANA - VILLAREAL. 220 kV.Ckt 1. Ckt 2. Nueva Línea	HIDROCANTÁBRICO	REVISIÓN	31/12/2007	01/07/2009	Retraso (548 días)
Línea Buenos Aires-San Telmo (Plaza Europa). 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea CALVIA-PALMA NOVA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea CALVIA-PALMA NOVA. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea Santa Águeda-Meloneras. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea Santa Águeda-Meloneras. 66 kV.Ckt 3. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea STA. PONSANDRATX. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea STA. PONSACALVIA. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea STA. PONSA-CALVIA. 66 kV.Ckt 2. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea STA. PONSA-PALMA NOVA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea STA. PONSA-PALMA NOVA. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea STA. PONSA-SAN AGUSTIN. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea TORRENTE-FORMENTERA. 66 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea TORRENTE-STA. PONSA. 132 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea VALLDURGENT-STA. PONSA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea VALLDURGENT-STA. PONSA. 220 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2009	Retraso (685 días)
Línea Barranco Seco-Jinamar. 66 kV.Ckt 3. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2009	Retraso (700 días)
Línea GUADAIRA-VIRGEN DEL ROCIO. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	30/11/2009	Retraso (700 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CENTENARIO-GUADAIRA. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	15/12/2009	Retraso (715 días)
Línea Jandía-Matas Blancas. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	21/12/2009	Retraso (721 días)
Línea Jandía-Matas Blancas. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	21/12/2009	Retraso (721 días)
Línea BENAHADUX-LITORAL DE ALMERIA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2009	Retraso (730 días)
Línea CARTUJA - PUERTO REAL . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2009	Retraso (730 días)
Línea LA SERNA - MAGALLON . 400 kV.Ckt 2-3. Nueva Línea (Aragón 28%)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2009	Retraso (730 días)
Línea LA SERNA - MAGALLON . 400 kV.Ckt 2-3. Nueva Línea (Navarra 72%)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2009	Retraso (730 días)
Línea CAPARACENA-FARGUE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Línea CAPARACENA-FARGUE. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Línea CIUDADELA-OESTE. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea IBIZA-TORRENTE. 66 kV.Ckt 3. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Línea OESTE-MERCADAL. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Línea VILLANUEVA - LOS LEONES. 220 kV.Ckt 1. Nuevo cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2009	Retraso (731 días)
Línea FINESTRELLES - BEGUES. 220 kV.Ckt 1-2. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2010	Retraso (912 días)
Línea FINESTRELLES - COLLBLANC. 220 kV (Línea SANTA COLOMA-COLLBLANC)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2010	Retraso (912 días)
Línea FINESTRELLES - COLLBLANC. 220 kV. (Línea D/C COLLBLANC-FINESTRELLES)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/06/2010	Retraso (912 días)
Línea LA RODA DE ANDALUCIA - ARCOS DE LA FRONTERA SUR-CABRA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2007	30/06/2010	Retraso (912 días)
Línea MEZQUITA - ESCUCHA. 220 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/07/2010	NUEVO PROYECTO
Línea MEZQUITA - FUENDETODOS. 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/07/2010	Retraso (942 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea MEZQUITA - MUNIESA - FUENDETODOS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/07/2010	Retraso (942 días)
Línea LA PLANA - MORELLA . 400 kV.Ckt 2-3. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/09/2010	Retraso (1.004 días)
Línea CAMBADOS - TIBO. 220 kV.Ckt 1 y Ckt 2. Nueva Línea	UNIÓN FENOSA	REVISIÓN	31/12/2007	31/10/2010	Retraso (1.035 días)
Línea Gran Tarajal-Salinas. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2010	Retraso (1.050 días)
Línea Salinas-Corralejo. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	15/11/2010	Retraso (1.050 días)
Línea CACICEDO - PS MIGUEL. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2010	Retraso (1.095 días)
Línea Arguineguín-Mogán. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Línea Arguineguín-Mogán. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Línea Playa Blanca-Macher. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2010	Retraso (1.096 días)
Línea MEZQUITA - MORELLA . 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea (Aragón)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/09/2011	Retraso (1.369 días)
Línea MEZQUITA - MORELLA . 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea (Valencia)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/09/2011	Retraso (1.369 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea MARIA - PLAZA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007	30/12/2011	NUEVO PROYECTO
Línea Arinaga-Barranco de Tirajana. 66 kV.Ckt 1. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2011	Retraso (1.461 días)
Línea Arinaga-Barranco de Tirajana. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2011	Retraso (1.461 días)
Línea CALVIA-SAN AGUSTIN. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007	31/12/2011	Retraso (1.461 días)
Línea ESCATRON - FUENDETODOS. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007		Sin datos del Promotor
Línea GABIAS-VALCAIRE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007		Eliminado Planificación
Línea Gran Tarajal-Matas Blancas. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007		Bloqueo administrativo
Línea SANTIPONCE-VIRGEN DEL ROCIO. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2007		Desprogramado
Línea CRISTOBAL COLON - TORRE ARENILLAS. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2007		NO CONTEMPLADA
Línea P.D. RODRIGO-L/GUADAME-VALDECABALLEROS 1 (E/S)	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2007		ANULADA

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco					
Línea GAZULES- NUEVA CASARES. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2006	Finalizado un tramo
Línea PUERTO REAL- PUERTO DE SANTA MARIA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	PLANIFICACIÓN	31/12/2008	30/09/2007	Pendiente permiso provisional de Costas y de Medio Ambiente vano 04-10
Línea Granadilla-Los Vallitos. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	15/12/2007	Adelanto (382 días)
Línea Granadilla-Los Vallitos. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	15/12/2007	Adelanto (382 días)
Línea CAMPOAMOR - FAUSITA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/10/2008	Adelanto (62 días)
Línea SAN FULGENCIO - ELCHE (HC). 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/10/2008	Adelanto (62 días)
Línea SAN FULGENCIO - ROJALES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/10/2008	Adelanto (62 días)
Línea Chayofa-Los Vallitos. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	15/11/2008	Adelanto (46 días)
L/ Paracuellos REE - Fuentecillas DC	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2008	---

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea ALCOBENDAS - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2008	---
Línea ALCUDIA-SAN MARTI. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Línea ESCUCHA / MEZQUITA - PLATEA - TERUEL. 220 kV.Ckt 1 y Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Línea SAN MARTI-NA LLORETA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Línea SAN MARTI-NA LLORETA. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2008	---
Línea ARENAL-CALA BLAVA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	30/05/2009	Retraso (150 días)
Línea LLUCMAJOR-CALA BLAVA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	30/05/2009	Retraso (150 días)
Línea OLIVARES-UBEDA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	30/11/2009	Sustituido por Ubeda E/S en Andújar-Guadame
E y S en ST P. STO. DOMINGO de L/ Villaviciosa - Getafe y L/ Lucero - Villaverde	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea ABANTO - CASTRO URDIALES. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea ABANTO - CASTRO URDIALES. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea FUENTECILLA - PARACUELLOS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea VILLAVERDE - CARPETANIA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea APARECIDA - TORDESILLAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Castilla y León)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea APARECIDA - TORDESILLAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Galicia)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2009	Retraso (364 días)
Línea ARTA-CAPDEPERA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea ARTA-CAPDEPERA. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea BESSONS-PORTO CRISTO. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea Cuesta Villa-Tacoronte. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea FALCA-COLISEO. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea FALCA-COLISEO. 66 kV.Ckt 2. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea MAHON-DRAGONERA. 132 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea MAHON-DRAGONERA. 132 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea PORTO CRISTO-CALA MILLOR. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea RAFAL-CATALINA. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Se sustituirá por Falca-Catalina
Línea RAFAL-FALCA. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea RAFAL-FALCA. 66 kV.Ckt 2. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea Tacoronte-Geneto. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea ARAGON - MONZON . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2009	Retraso (365 días)
Línea LA CEREAL - TRES CANTOS . 220 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	28/02/2010	Retraso (424 días)
Línea ADRALL - FRONTERA ANDORRANA. 220 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2010	Retraso (546 días)
Línea MURUARTE - VITORIA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Navarra)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2010	Retraso (546 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea MURUARTE - VITORIA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (País Vasco)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2010	Retraso (546 días)
Línea GUENES - ICHASO . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/09/2010	Retraso (638 días)
Línea BRUNETE - TALAVERA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Baja en 2011 cuando entre NAVALCARNERO
Línea FUENCARRAL - SAN ROQUE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Retraso (729 días)
Línea JOSE MARIA DE ORIOL - ALBURQUERQUE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Retraso (729 días)
Línea MAJADAHONDA - BRUNETE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Retraso (729 días)
Línea SAN ROQUE - SANCHINARRO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Retraso (729 días)
Línea PEÑAFLORES - OSERA - ARAGÓN. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2010	Retraso (729 días)
Línea ARTA-MANACOR. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea ARTA-MANACOR. 66 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CALA DOR-SANTANYI. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea IBIZA-BOSSA. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea IBIZA-SAN JORGE. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea LLUBI-VINYETA. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea LLUCMAJOR-ARENAL. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea Los Olivos-Los Vallitos. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea Los Olivos-Los Vallitos. 66 kV.Ckt 3. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea POLLENSA-ALCUDIA B. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea STA. MARIA-ORLANDIS. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea TORRENTE-SAN ANTONIO. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea TORRENTE-SAN ANTONIO. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea VINYETA-STA. MARIA. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea VINYETA-STA. MARIA. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2010	Retraso (730 días)
Línea LADA - VELILLA. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea (parte Asturias)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2011	Retraso (911 días)
Línea LADA - VELILLA. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea (Parte Castilla León)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2011	Retraso (911 días)
Línea LOECHES - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES (Paracuellos). 400 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2011	Retraso (911 días)
Línea ALDEADAVILA - DUERO INTERNACIONAL. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2011	Retraso (1.094 días)
Línea ESCUCHA / MEZQUITA - PLATEA - TERUEL. 220 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2011	Retraso (1.094 días)
Línea SALAS DE PALLARS - MONZON - PEÑALBA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Aragon)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2011	Retraso (1.094 días)
Línea SALAS DE PALLARS - MONZON - PEÑALBA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Cataluña)	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008	30/12/2011	Retraso (1.094 días)
Línea ALCUDIA B-SAN MARTI. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea ALCUDIA-SON REUS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Arinaga-Carrizal. 66 kV.Ckt 1. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Arinaga-Carrizal. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Buenavista-Lomo Apolinario. 66 kV.Ckt 1. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea BUNYOLA-INCA. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Candelaria-Polígono de Güimar. 66 kV.Ckt 1. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Candelaria-Polígono de Güimar. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Granadilla-P.E: Arico. 66 kV.Ckt 3. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea Granadilla-P.E: Arico. 66 kV.Ckt 4. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea SAN MARTI-SA POBLA. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea STA. MARIA-ORLANDIS. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2011	Retraso (1.095 días)
Línea PORTO COLOM-CALA DOR. 66 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2012	Retraso (1.461 días)

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea SA POBLA-INCA. 66 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2012	Retraso (1.461 días)
Línea PRAHONAL - CORRALON CASA DE CAMPO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2013	Retraso (1.642 días)
Línea VILLAVICIOSA - PRAHONAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008	30/06/2013	Retraso (1.642 días)
E/S LOS CERROS/EL CAÑAVERAL en Línea Loeches-Coslada Cir. 1. "Línea LOS CERROS - COSLADA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea"	UNIÓN FENOSA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2016	Retraso (2.922 días)
E/S LOS CERROS/EL CAÑAVERAL en Línea Loeches-Coslada Cir. 2. "Línea LOECHES - LOS CERROS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea"	UNIÓN FENOSA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2016	Retraso (2.922 días)
Línea AENA- VALDEBEBAS. Cable E/S Alimentación para Valdebebas circ. 1	UNIÓN FENOSA	REVISIÓN	31/12/2008	31/12/2016	Retraso (2.922 días)
Línea ARAVACA - CIUDAD DE LA IMAGEN. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución
Línea BRUNETE - NAVALCARNERO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CIUDAD DE LA IMAGEN - VENTAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución
Línea MORALEJA - ARROYOMOLINOS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución
Línea MORALEJA - ARROYOMOLINOS. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución
Línea NAVALCARNERO - TALAVERA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Sustituido por Otra Solución
Línea PRADO SANTO DOMINGO - T LEGANES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	IBERDROLA	REVISIÓN	31/12/2008		Datos corresponden con los del proyecto E y S en ST P. STO. DOMINGO de L/ Villaviciosa - Getafe y L/ Lucero - Villaverde
Línea D/C BONETE - L/ROMICA-PINILLA (ENTRADA/SALIDA)	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Línea PUERTO REAL- PUERTO DE SANTA MARIA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA	PLANIFICACIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Línea TORRELAVEGA CACICEDO	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Línea TORRELAVEGA- PSMIGUEL	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2008		NO CONTEMPLADA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2009 según el Informe Marco					

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea SAN MARTI-ALCUDIA B. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2008	Adelanto (365 días)
Línea BESSONS-ARTA. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	15/11/2009	Adelanto (46 días)
Línea BESSONS-ARTA. 66 kV.Ckt 2. Alta cambio topología Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	15/11/2009	Adelanto (46 días)
Línea Meloneras-Lomo Maspalomas. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	15/11/2009	Adelanto (46 días)
Línea CIUDADELA-POIMA. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Línea POIMA-DRAGONERA. 132 kV.Ckt 1. Alta por E/S	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2009	---
Línea Guinchos-Valle. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2010	---
Línea MORVEDRE-STA. PONSÁ. - kV.Ckt 1. Nuevo Cable	RÉD ELÉCTRICA	REVISIÓN	31/12/2009	30/03/2011	Adelanto (454 días)
Línea Chayofa-Los Vallitos. 66 kV.Ckt 3. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Adelanto (730 días)
Línea Punta Grande-S. Bartolomé. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2009	31/12/2011	Adelanto (730 días)
Fecha de inicio de operación comercial durante 2010 según el Informe Marco					
Línea CAS TRESORER-ORLANDIS. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	29/05/2006	Finalizada

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CAS TRESORER-SON MOLINAS. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	15/11/2008	Estaban terminadas en la anterior
Línea CAS TRESORER-SON MOLINAS. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	15/11/2008	Estaban terminadas en la anterior
Línea LLATZER-CAS TRESORER. 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	15/11/2008	Adelanto (776 días)
Línea LLATZER-CAS TRESORER. 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	15/11/2008	Adelanto (776 días)
Línea Icod-Guía Isora. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2010	---
Línea El Palmar-Alajeró. 66 kV.Ckt 1. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Línea El Palmar-Alajeró. 66 kV.Ckt 2. Nueva línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010	31/12/2011	Retraso (365 días)
Línea MARRATXI-SON FERRIOL (MARRATXI-LLATZER). 66 kV.Ckt 1. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010		Modificado a Marratxi-Son Ferriol
Línea MARRATXI-SON FERRIOL (MARRATXI-LLATZER). 66 kV.Ckt 2. Nueva Línea	ENDESA	REVISIÓN	31/12/2010		Modificado a Marratxi-Son Ferriol
Sin fecha de inicio de operación comercial en Planificación					
Eliminación conexión en T ST TORRENTE (Torrente-T.Torrente-F.S.Luis-Catadau)	IBERDROLA			30/12/2006	Finalizada
Línea ALBAL-F. S. LUIS Alta E/S de Línea	IBERDROLA			18/04/2007	Finalizada

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea CATADAU-ALBAL Alta E/S de Línea	IBERDROLA			18/04/2007	Finalizada
Línea BECHI-SAGUNTO Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/06/2007	Finalizada
Línea LA ELIANA- LADAYA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/06/2007	Finalizada
L/ Saladas - Santa Pola DC	IBERDROLA			30/10/2007	---
Línea GUEÑES-ABRA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/10/2007	---
E/S PRADILLOS Línea ACECA-VILLAVERDE, 220 kV.	RÉD ELÉCTRICA			20/11/2007	NUEVO PROYECTO EN CNE. ES J-9 PERO PINTO EN LUGAR DE VILLAVERDE
Eliminación conexión en T ST PALENCIA (T Renedo-Villalbilla)	IBERDROLA			30/12/2007	---
L/ Melancólicos - Mazarredo (UF) SC	IBERDROLA			30/12/2007	---
Línea TALAVERA- VILLAVERDE Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/03/2008	---
Línea MIRASIERRA- MAJADAHONDA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/04/2008	---
Línea ALMARAZ-EBORA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/05/2008	---
Línea EBORA- VILLAVERDE Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/05/2008	---

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea DC GALAPAGAR-S.S.REYES. Uno de los circuitos no entra en Galap. (continua a Tordesillas) Sustitución de SC Galapagar-SSREYES.	RÉD ELÉCTRICA			30/07/2008	---
Línea LA ELIANA-BENIFERRI Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/08/2008	---
Línea BALSICAS_EL PALMAR Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/10/2008	---
Línea FAUSITA-BALSICAS Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/10/2008	---
Línea TORDESILLAS - SEGOVIA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	RÉD ELÉCTRICA			30/11/2008	---
L/ Antonio Leyva - Arganzuela SC	IBERDROLA			30/12/2008	---
L/ Arganzuela - Melancólicos SC	IBERDROLA			30/12/2008	---
L/ Fuente San Luis - Beniferri SC	IBERDROLA			30/12/2008	---
L/ Torremendo - Beniel DC	IBERDROLA			30/12/2008	Nueva denominación de ST Beniel pasa a llamarse ST ARNEVA
Línea EL GRAO-BENIFERRI Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2008	---
Línea D/C BESCANÓ - FIGUERAS	RÉD ELÉCTRICA			30/06/2009	---

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea DC TORDESILLAS-GALAPAGAR (CONVERSIÓN DE TORDESILLAS-OTERO-VENTAS 220 kV). El 13% de esta línea se encuentra en Castilla y León Uno der los circuitos no entra en Galap (continúa a SS.Reyes)	RÉD ELÉCTRICA			30/11/2009	---
L/ Alcira - El Brosquil DC (Fase 1. Tramo Alcira - Benicull)	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ Alcira - El Brosquil DC (Fase 2. Tramo Benicull - El Brosquil)	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ Alcira - Valldigna SC (Paso 132 a 220 kV)	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ Catadau - Vilanova DC (Paso 132 a 220 kV)	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ El Brosquil - Playa de Tabernes DC	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ El Charquillo - Parla Oeste DC	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ El Palmar - El Carmen DC	IBERDROLA			30/12/2009	Nueva denominación de ST El Carmen pasa a llamarse ST MURCIA
L/ Gandía - Vergel DC	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ Haro - Alcocero de Mola SC (Tramo Castilla y León)	IBERDROLA			30/12/2009	---

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
L/ San Miguel de Salinas - Torrevieja DC	IBERDROLA			30/12/2009	---
L/ Vilanova - Valldigna - Gandia DC (Paso 132 a 220 kV)	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea ACECA-CARPETANIA Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea ALGETE-FUENTECILLAS Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea BENADRESA-OROPESA Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea EL BERCIAL-RETAMAR Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	Nueva denominación de ST El Bercial pasa a llamarse ST BUENAVISTA
Linea GANDIA SUR-VERGEL Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea GANDIA-GANDIA SUR Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea HARO-LA GUARDIA Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea MIRANDA-HARO Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Linea MORALEJA-EL BERCIAL Alta E/S de Linea	IBERDROLA			30/12/2009	Nueva denominación de ST El Bercial pasa a llamarse ST BUENAVISTA

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea ORCOYEN-EZCABARTE Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Línea OROPESA-EL INGENIO Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Línea VILLALVILLA-VILLATORO Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Línea VILLATORO-TORDESILLAS Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2009	---
Línea GUILLENA - ALMARAZ (CONVERSIÓN DE ACTUAL LÍNEA GUILLENA-MÉRIDA-ALMARAZ 220 kV), PENDIENTE DE DEFINICIÓN. El 85% de esta línea se encuentra en Extremadura. En Mérida se cuenta con transformación 400/220	RÉD ELÉCTRICA			30/06/2010	---
Línea TAMBRE II-MAZARICOS, 220 kV.	RÉD ELÉCTRICA			30/06/2010	---
Línea TAMBRE II-TIBOS, 220 kV.	RÉD ELÉCTRICA			30/06/2010	NUEVO PROYECTO
L/ Alburquerque - Los Arenales SC	IBERDROLA			30/12/2010	---
L/ Cáceres - Los Arenales DC	IBERDROLA			30/12/2010	---
L/ El Serrallo - Castellón El Ingenio DC	IBERDROLA			30/12/2010	---

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
L/ Trujillo - Cáceres SC. Paso a 220 kV.	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea ALICANTE-CABO HUERTAS, 220 kV. D/C.	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea ALMARAZ-TRUJILLO Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea CABO HUERTAS-EL CANTALAR, 220 kV.	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea CAMARMA-DAGANZO Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea EL PALMERAL-ALICANTE, 220 kV. D/C.	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea MECO-CAMARMA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea PLAYA DE TABERNES-GANDIA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea SALADAS- EL PALMERAL, 220 kV. D/C.	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea TRUJILLO-MERIDA Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea VALLE DE VALDIGNA-PLAYA DE TABERNES Alta E/S de Línea	IBERDROLA			30/12/2010	---
Línea CAMINO CONGOSTO - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea COSLADA - CAMINO CONGOSTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010
Línea COSLADA - CANILLEJAS. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010
Línea COSLADA - CANILLEJAS. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010
Línea EIRIS - PUERTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010
Línea PROSPERIDAD - EL COTO. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2009
Línea PUENTE PRINCESA- VILLAVICIOSA. S/C Puente Princesa- Villaviciosa Alim Puente Princesa	UNIÓN FENOSA			31/12/2010	Previsión 2010
Eliminación conexión en T ST PALENCIA (T2 Mudarra-Vallajera)	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
L/ San Vicente - Alicante DC	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
Línea ALCIRA- VILANOVA Alta E/S de Línea	IBERDROLA				ANULADA
Línea EZCABARTE- ITXASO II Alta E/S de Línea	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Linea LAS ARROYADAS-Tordesillas Alta E/S de Linea	IBERDROLA				ANULADA
Linea RABASA-ALICANTE cto 1 Alta E/S de Linea	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
Linea RENEDO-LAS ARROYADAS Alta E/S de Linea	IBERDROLA				ANULADA
Linea SAN VICENTE-RABASA Alta E/S de Linea	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
Linea SAN VICENTE-UNIVERSIDAD Alta E/S de Linea	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
Linea UNIVERSIDAD-ALICANTE cto 2 Alta E/S de Linea	IBERDROLA				Sustituido por Otra Solución
Linea VILANOVA-JIJONA Alta E/S de Linea	IBERDROLA				ANULADA
E/S SESEÑA en Línea Aceca-Valdemoro II (Aceca-Seseña, Seseña-Vademoro)	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea HERNANI-FROTERRA FRANCESA (ARGIA). (Duplicación cto.existente, pendiente de definición)	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea MESÓN-BELESAR-MONTEARENAS (Transformación de líneas de 220kV) (25% en Castilla y León)	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA

PROYECTO	PROMOTORES	OPERACIÓN COMERCIAL PREVISTA EN EL INFORME MARCO		OPERACIÓN COM. REAL O PREVISTA POR PROMOTOR	OBSERVACIONES
		DOCUMENTO DE REFERENCIA	FECHA		
Línea MESÓN-BELESAR-MONTEARENAS (Transformación de líneas de 220kV) (75% en Galicia)	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea MORATA-MORALEJA. E/S en Parla de Morata-Moraleja	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea MORATA-PARLA	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea MURUARTE-MARSILLÓN. Nueva interconexión con Francia	RÉD ELÉCTRICA				NO CONTEMPLADA
Línea Q/C GRAUS - L/MONZÓN, PEÑALBA, ISONA I Y II (DOBLE E/S)	RÉD ELÉCTRICA				ANULADA

Figura 3.10: Comparación de las fechas de puesta en servicio de nuevas líneas de transporte eléctrico según el Informe Marco y la nueva previsión actualizada de los promotores

3.4.3 Consideraciones sobre la limitación de generación en la RdT

En las previsiones de evolución de la generación en el sistema eléctrico peninsular se detectan algunos nudos o zonas del sistema con elevada concentración de solicitudes de nuevas centrales, que requieren la identificación de los refuerzos necesarios de la red de transporte y la evaluación de su idoneidad.

Es de reseñar la especial incidencia que, en los márgenes máximos de evacuación de generación descritos a continuación, tiene la generación eólica no adecuada técnicamente, ya que ante faltas en un determinado nudo se producen desconexiones sustanciales de la misma, incluso en instalaciones muy alejadas eléctricamente de la falta, sin selectividad ni coordinación con el resto del sistema eléctrico reduciendo, de forma

general en todos los nudos, la capacidad de producción máxima en la medida de la producción eólica desconectada ante la falta de cada nudo.

NUDO/ZONA	LIMITACIÓN MW	TIPO DE LIMITACIÓN			OBSERVACIONES
		Límite estático	Limite dinámico		
			Estabilidad de ángulo	Desconexión eólica	
ACECA 220 kV	1.100	x			Sin mallado 400/220 kV en El Charquillo y sin la transformación a 220 kV de Aceca-Añover-Aranjuez
PALOS 400 kV	1.600	x			
ESCOMBRERAS 400 kV NUEVA ESCOMBRERAS 400 kV FAUSITA 400 kV	1.880		x	x	Solicitados 3.200 MW. Para aumentar el límite se necesita la adecuación de la eólica y más líneas de evacuación hacia Levante
ARCOS DE LA FRONTERA 400 kV	1.070 / 1.540	x			Sin doble circuito (DC) 400 kV Arcos-Cabra y Cabra-Guadame / Con los DC.
MORVEDRE 400 kV	2.100	x			
ARAGÓN 400 kV TERUEL 400 kV	1.300		x	x	
SOTO 400 kV	1.130		x	x	Con Soto-Penagos 400 kV y eje Asturias-Galicia en 400 kV.
VANDELLÓS 400 kV ASCÓ 400 kV	3.000		x	x	
ESCATRÓN 400 kV	960		x	x	Con eje Fuendetodos-Mezquita-Morella 400 kV.
CASTEJÓN 400 kV	1.200		x	x	
MORATA 400 kV	1.200		x	x	
PUENTES G. RODRÍGUEZ 400 kV	1.850			x	
SANTA ENGRACIA 400 kV	800			x	
ALGECIRAS 220 kV	770	x			
PINAR 400 kV PINAR 220 kV ALGECIRAS 220 kV	2.775		x	x	
PINAR 220 kV ALGECIRAS 220 kV	1.490		x	x	
FUENTIDUEÑA DE TAJO 400 kV	1.200		x	x	
LA PLANA 400 kV	1.830		x	x	

Fuente :REE

Figura 3.11: Limitaciones de evacuación en la red de transporte eléctrico.

A este respecto cabe destacar que la mayoría de las actuaciones reflejadas en la tabla anterior cuentan con retrasos, impidiendo evacuar la energía esperada en el horizonte de planificación en los citados puntos. Así tenemos que:

- La línea nueva Escombreras-El Palmar 400 kV con previsión para entrar en funcionamiento el 31/12/2005, ha sido retrasada hasta el 30/09/2007.
- Se prolonga la puesta en funcionamiento de la línea Arcos-Cabra 400 kV desde el 31/12/2007 al 29/09/2008 y la línea Cabra-Guadame 400 kV desde el 31/12/2006 al 15/01/2008.
- Se prolonga la puesta en funcionamiento de la línea Soto-Penagos 400 kV desde el 31/12/2006 al 15/01/2009.
- Se prolonga la puesta en funcionamiento de la línea Mezquita-Morella 400 kV desde el 31/12/2007 al 15/12/2008 y la línea Mezquita-Fuendetodos 400 kV desde el 31/12/2007 al 15/09/2009.

En definitiva, el retraso en la construcción y puesta en marcha de las distintas infraestructuras eléctricas planificadas en el horizonte 2006-2010 implica restricciones a la hora de evacuar la generación prevista en los distintos estudios realizados en el periodo citado. Esta situación sostenida a lo largo del tiempo podría acarrear un desencuentro entre la generación disponible, teniendo en cuenta las limitaciones de red de transporte existentes, y la demanda de energía eléctrica solicitada.

3.5 Infraestructuras de transporte de gas natural y de energía eléctrica de las que se desconoce su promotor

A continuación se muestran los listados de las infraestructuras eléctricas y gasistas con fecha prevista de inicio de su operación comercial incluida dentro del horizonte temporal 2007 – 2011, de las que no se tiene información sobre su promotor.

PROYECTOS GASODUCTOS SIN PROMOTOR CONOCIDO	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN LA PLANIFICACIÓN	ORIGEN FECHA PREVISTA
Fecha de inicio de operación comercial durante 2005 según el Informe Marco		
Gasoducto Barcelona-Frontera francesa	31/12/2005	PLANIFICACION
Fecha de inicio de operación comercial durante 2006 según el Informe Marco		
Gasoducto al Parque industrial del Bierzo	31/12/2006	PLANIFICACION
Gasoducto Zamora-Frontera Portuguesa	31/12/2006	PLANIFICACION
Ramal a la CCGT de Santillana	31/12/2006	PLANIFICACION
Fecha de inicio de operación comercial durante 2008 según el Informe Marco		
Gasoducto Llanera - Aboño	31/12/2008	REVISION
Gasoducto Puente La Reina - Muruarte de Reta	31/12/2008	REVISION
Ramal a la CCGT de Torrelavega	31/12/2008	PLANIFICACION
Sin fecha de inicio de operación comercial		
Ramal a la CTCC Estremera B	---	---
Ramal a la CCGT de la Robla	---	---
Ramal a la CTCC de litoral de Almería B	---	---
Ramal a la CTCC de Avilés B	---	---
Ramal a la CTCC de Nalón B	---	---
Ramal a la CTCC de Escatrón B	---	---
Ramal a la CTCC de polígono industrial Escatrón B	---	---
Ramal a la CTCC de Ibiza B	---	---
Ramal a la CTCC de Son Reus B	---	---
Ramal a la CTCC de Ca's Tresorer B	---	---
Ramal a la CTCC de Alcudia B	---	---
Ramal a la CTCC de Solvay B	---	---
Ramal a la CTCC Compostilla B	---	---
Ramal a la CTCC de Aranda de Duero B	---	---
Ramal a la CCGT Narcea	---	---
Ramal a la CTCC Congosto B	---	---
Ramal a la CTCC de Sayago B	---	---
Ramal a la CTCC Plana de Vent B	---	---
Ramal a la CTCC de Foix B	---	---
Ramal a la CTCC de Gerona B	---	---
Ramal a la CTCC Mérida B	---	---
Ramal a la CTCC Colmenar de Oreja B	---	---

Figura 3.12 Infraestructuras gasistas de las que se desconoce el promotor

La mayoría de los gasoductos corresponden a ramales que proporcionarán el suministro a centrales de ciclo combinado, por lo que se puede esperar que su desarrollo vaya ligado al proyecto de la central de generación.

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Ampliación Subestación de Rojasles	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Ampliación Subestación SANTURCE. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea AENA OESTE - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ALGECIRAS- NUEVA CASARES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ALJARAFE - DON RODRIGO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ALJARAFE - QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ALJARAFE - SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ALVARADO - MERIDA . 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ANCHUELO - LOECHES . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ANCHUELO - TRILLO . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ANDUJAR- GUADALQUIVIR MEDIO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ASOMADA - FAUSITA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ATARFE - OLIVARES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea AYORA - BENEJAMA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea BEGUES - SUBIRATS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea BELESAR - CHANTADA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea BENEJAMA - CATADAU . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea CARTELLE - FRIEIRA . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea CARTUJA - PUERTO DE SANTA MARIA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea CERVELLO - CAN JARDI . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea CERVELLO - SANT BOI. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea CHANTADA - CASTRELO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea DON RODRIGO - QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ENTRERRIOS - PLAZA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ESCOMBRERAS - ASOMADA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ESTACION TERMINAL FUENCARRAL - FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ESTACION TERMINAL MAJADAHONDA - ESTACION TERMINAL FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea ESTACION TERMINAL MAJADAHONDA - VENTAS . 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea FUENTES DE LA ALCARRIA - LOECHES . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea GUADALQUIVIR MEDIO - OLIVARES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea GUENES - SANTURCE . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea GUILLENA - SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea GUILLENA - SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea JALON - LOS VIENTOS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea JALON - LOS VIENTOS. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA ELIANA - QUART DE POBLET. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA ELIANA - LA PLANA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA LOMBA - TRIVES . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA PLANA - VALL D'UXO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA ROBLA - SOTO DE RIBERA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA SERNA - OLITE . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LA SERNA - QUEL. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea (30% NAVARRA)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea LA SERNA - QUEL. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea (RIOJA)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LAGUARDIA - LOGROÑO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea (26 % Rioja - 74% P.Vasco)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LAGUARDIA - MIRANDA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LOGROÑO - EL SEQUERO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea LOS RAMOS - POLIGONO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea MANGRANERS - TORRES DEL SEGRE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea MAZARREDO - PUENTE PRINCESA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea MEDIODIA - MAZARREDO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea MIRANDA - PUENTELARRA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea MONTE TORRERO - PLAZA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea NUEVA CASARES - LOS RAMOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea NUEVA ESCOMBRERAS - FAUSITA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea OLITE - TAFALLA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea ORCOYEN - TAFALLA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea POLIGONO - TAJO DE LA ENCANTADA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea PUIGPELA - CONSTANTÍ. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea PUIGPELA - PENEDES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea PUIGPELA - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea QUART DE POBLET - TORRENTE . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea QUEL - EL SEQUERO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea SAGUNTO - VALL D'UXO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea SAN CAYETANO - SANTIAGO DE COMPOSTELA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea TORRES DEL SEGRE - MEQUINENZA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea VANDELLOS - LA PLANA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Línea VILADECANS - PENEDES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Bat. Condens. en HOYA MORENA(BC) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Estación Terminal ESTACION TERMINAL FUENCARRAL. 220 kV.	Sin promotor	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Estación Terminal ESTACION TERMINAL MAJADAHONDA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en ARAGÓN (REA2) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en LA SERNA(REA) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en LOECHES (REA2) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nueva Reactancia en MORALEJA (REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en PUERTO DE LA CRUZ(REA2) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en SS REYES(REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Reactancia en TRILLO (REA1) de 150 MVA	Sin promotor	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Subestación AYORA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Subestación FAUSITA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nueva Subestación NUEVA CASARES. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en ALMAZAN(AT1) de 300 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en CAPARACENA(AT3) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en FAUSITA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en GUADALQUIVIR MEDIO(AT) de 450/290 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en GUADALQUIVIR MEDIO(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en GUILLENA(AT3) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en MAGALLON(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Nuevo Transformador en PIEROLA (AT) de 450/240 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2005
Fecha de inicio de O.C. durante 2006 según el Informe Marco			

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Ampliación Subestación AGUAYO. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Ampliación Subestación MAGALLON. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ABANTO - GUENES . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ABANTO - GUENES . 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea AENA - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea AENA ESTE - ZONA FRANCA . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea AGUAYO - ABANTO . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALAMEDA - BENIFERRI. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALAMEDA - EL GRAO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALBATARREC - MANGRANERS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALBATARREC - TORRES DE SEGRE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALCORES- GAZULES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALDEADAVILA - ARANUELO . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALGECIRAS- NUEVA CASARES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALGECIRAS- PUERTO REAL . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALHAURIN - PINAR DEL REY. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea ALMARAZ C.N. - ALMARAZ E.T., 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALMARAZ C.N. - BIENVENIDA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALMARAZ C.N. - JOSE MARIA DE ORIOL. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ALMODOVAR- VILLANUEVA DEL REY. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ANDUJAR- PUERTO LLANO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ANOIA - NOGUERA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ANOIA - RUBI. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ARAGON - PENAFLOR . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ARANUELO - JOSE MARIA DE ORIOL. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ARANUELO - VALDECABALLEROS. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ARANUELO - VALDECABALLEROS. 400 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ATARFE - CAPARACENA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ATIOS - MONTOUTO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea AVE ZARAGOZA - MONTE TORRERO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea AVE ZARAGOZA - PEÑAFLORES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BECHI - VALL D'UXO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea BEGUES - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BELLICENS - SUBIRATS . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BELLICENS - VENDRELL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BENADRESA - EL INGENIO . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BENADRESA - LA PLANA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BESOS - TANGER. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BROVALES - BALBOA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BROVALES - BALBOA. 400 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BROVALES - BIENVENIDA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BUNYOLA-SOLLER. 66 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea BUNYOLA-SOLLER. 66 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CABRA- LA RODA DE ANDALUCIA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CADIZ - PUERTO REAL . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CAN JARDI - SAN CUGAT. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CANYET - GUIXERES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea CAPARACENA - HUENEJA - LITORAL DE ALMERIA . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CAPARACENA- GABIAS. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CAPARACENA- TAJO DE LA ENCANTADA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CARTUJA - PINAR DEL REY . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CARTUJOS - MONTE TORRERO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CARTUJOS - MONTE TORRERO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CARTUJOS - PEÑAFLORES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CARTUJOS - PEÑAFLORES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CASILLAS- ALMODOVAR. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CASTELLET - FOIX. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CASTELLET - VILADECANS. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea CATADAU - ALBAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea COLLBLANC - TRINITAT. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea COSTASOL - PINAR DEL REY. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea DON RODRIGO - DOS HERMANAS . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea DON RODRIGO - DOS HERMANAS . 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea DOS HERMANAS - QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea DUMBRIA - MAZARICOS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea DUMBRIA - VIMIANZO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea EIXAMPLE - VILANOVA . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea EL ABRA - T. BABCOK 2. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea EL CANTALAR - JIJONA . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ENTRERRIOS - MAGALLON (BARRA 2). 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ENTRERRIOS - PLAZA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FARGUE- ORGIVA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FERIA DE MUESTRAS - BENIFERRI. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FRANQUESES - PALAU . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FUENDETODOS - MARIA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FUENDETODOS - MARIA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea FUENTE SAN LUIS - ALAMEDA. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GAROÑA-BARCINA - PUENTELARRA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea GAROÑA-BARCINA - PUENTELARRA. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GAUSSA - MORVEDRE. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GAUSSA - MORVEDRE. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GAZULES- PINAR DEL REY . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GRIJOTA - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GUILLENA - SALTERAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea GUIXERES - BADALONA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea HINOJOSA - ALMARAZ C.N.. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea HOSPITALET - MOTORS. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea HOYA MORENA - SAN PEDRO DEL PINATAR. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea JALON - MAGALLON. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea JIJONA - MONTEBELLO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LA ELIANA - LA PLANA. 400 kV.Ckt 3. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LA POBLA - T. FORADADA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LA POBLA - T. FORADADA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea (37% Cataluña -63 % Aragon)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea LA ROBLA - LADA . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LA SELVA / ALFORJA - ESCATRON B . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LA SELVA / ALFORJA - TARRAGONA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LOS RAMOS - POLIGONO . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea LOS RAMOS - TAJO DE LA ENCANTADA. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MAS FIGUERES - PALAU . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MAS FIGUERES - SAN CUGAT. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MATA - TANGER. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MESON DO VENTO - SABON. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MIRASIERRA - ESTACION TERMINAL FUENCARRAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MONTE TORRERO - PLAZA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MORALEJA - T. LA FORTUNA 2. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea MOTORS - ZONA FRANCA . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NARCEA - SALAS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NOVELDA - SALADAS . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea NOVELDA - SALADAS . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NUDO VIARIO - ZAL. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable/Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NUEVA CASARES - LOS RAMOS . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NUEVA CASARES - PUERTO REAL . 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea NUEVA ESCOMBRERAS - TORREMENDO. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PALAU - SENTMENAT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PARRALEJO- GAZULES. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PASO CABLE EN HORTALEZA- SS.REYES - AENA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PASO CABLE EN HORTALEZA- SS.REYES - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PEÑARRUBIA - PINILLA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PEÑARRUBIA - ROCAMORA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PEREDA - TELLEDO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PIEROLA - VIC . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea POLIGONO - TAJO DE LA ENCANTADA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea PUIGPELA - CONSTANTÍ. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea PUIGPELA - PENEDES. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea S.CAYETANO - PDEMOUROS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SABADELL SUD - MAS FIGUERES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SABADELL SUD - SANT CUGAT. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SAGRERA - BADALONA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SAGRERA - MARAGALL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SALTERAS- SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SAN CUGAT - PASO AÉREO-SUBTERR. VIA FAVENCIA 2. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SAN MIGUEL DE SALINAS - TORREMENDO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SAN MIGUEL DE SALINAS (BARRA 2) - TORREMENDO (BARRA 2). 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SANT CELONI - SENTMENAT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SANT CELONI - VIC . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SANTA COLOMA - LA ROCA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SEGORBE - VALL D'UXO . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SILVA - MESON DO VENTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea SILVA - VIMIANZO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SOTO DE RIBERA - SALAS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea SUBIRATS - VENDRELL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea T TORRENTE - ALBAL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TELLEDO - VILLABLINO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TORREMENDO - ROCAMORA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TORRENTE - FUENTE SAN LUIS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TOTANA - EL PALMAR . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TOTANA - LITORAL DE ALMERIA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TRASANTBOI - BEGUES. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea TRASANTBOI - CERVELLÓ. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Línea ZAL - ZONA FRANCA . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Bat. Condens. en BENEJAMA (BC) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Bat. Condens. en SALADAS(BC) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Bat. Condens. en SANT CELONI (BC1) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Bat. Condens. en SANT CELONI (BC2) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nueva Reactancia en D.RODRIGO(REA) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en ARANUELO (REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en BIENVENIDA(REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en FUENCARRAL(REA) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en MAGALLON(REA2) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en PALOS (REA1) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en PINILLA (REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en PUERTO DE LA CRUZ(REA3) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Reactancia en SENTMENAT(REA) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación BROVALES. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación CABRA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación EIXAMPLE . 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación EL CANTALAR. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación FARGUE. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación GAZULES. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación LA ESTRELLA . 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nueva Subestación MURUARTE. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación NUDO VIARIO. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación SALAS. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación SAN MIGUEL DE SALINAS. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación SES VELES. 66 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación TORREMENDO. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación TORREMENDO. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación VILLARES DEL SAZ. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nueva Subestación ZONA FRANCA . 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en BENEJAMA(AT5) de 450 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en FUENCARRAL(AT2) de 450 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en MORVEDRE(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en OLMEDILLA(AT) de 300 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en TORREMENDO(AT1) de 450 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Nuevo Transformador en TORREMENDO(AT2) de 450 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Subestación de Salas	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Subestación de Telleo	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2006
Fecha de inicio de O.C. durante 2007 según el Informe Marco			
Ampliación Subestación OLMEDILLA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ABRERA - PUJALT. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ALCOBENDAS - T. TRES CANTOS 1. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ALDAYA - QUART DE POBLET. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ALHAURIN- JORDANA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ANDUJAR- GUADALQUIVIR MEDIO. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ANTONIO LEYVA - EMBAJADORES. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ANTONIO LEYVA - PARQUE INGENIEROS. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ARAGON - NUEVA TERUEL. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ARAGON - NUEVA TERUEL. 400 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ARANJUEZ - AÑOVER - UEF. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ARANJUEZ - VALDEMORO . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ARCHIDONA- TAJO DE LA ENCANTADA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ATIOS - PAZOS DE BORBEN. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea BEGUES - PIEROLA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BELLICENS - CONSTANTÍ. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BENAHADUX- LITORAL DE ALMERIA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BESCANO - JUJA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BESCANO - JUJA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BESCANO - RIUDARENES. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BESCANO - RIUDARENES. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea BOIMENTE - MESON DO VENTO. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea y Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CAN JARDI - PASO AEREO-SUBTERR. VIA FAVENCIA 1. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CANYET - SANT FOST . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CANYET - SANTA COLOMA . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CAPARACENA- ARCHIDONA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTAMA- ALHAURIN. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTAMA- ALHAURIN. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTAMA- CABRA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea CARTAMA- LOS RAMOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTAMA- TAJO DE LA ENCANTADA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTAMA- TAJO DE LA ENCANTADA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CARTELLE - MASGALAN . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSLADA - CANILLEJAS. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSLADA - CANILLEJAS. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSLADA - F.SEMANA . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSLADA - LOECHES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSLADA - LOECHES . 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSTASOL - GUADAIZA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea COSTASOL - JORDANA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CRISTOBAL COLON - ONUBA . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CRISTOBAL COLON - SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CRISTOBAL COLON - SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CUEVAS DE ALMANZORA - AENA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea CUEVAS DE ALMANZORA - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 1. Alta	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
cambio topología Línea			
Línea DOS HERMANAS - QUINTOS . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - ANOVER . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - PINTO II -AYUDEN. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - PINTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - TORRIJOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL CHARQUILLO - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL PALO - GRADO. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EL PALO - PESOZ. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ELCHE (HC) - SALADAS . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea EMBAJADORES - MELANCOLICOS. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ESTACION TERMINAL CERRO DE LA PLATA 1 - CERRO DE LA PLATA . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ESTACION TERMINAL CERRO DE LA PLATA 1 - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea FINESTRELLES - BEGUES. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea FINESTRELLES - CAN JARDI. 220 kV.Ckt 1. 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea FINESTRELLES - CAN JARDI. 220 kV.Ckt 1. 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea FINESTRELLES - RUBI. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GARCÍA - ESCATRON B . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GAVA - PUIGPELA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GAVA - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GRADO - SALAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GRADO - SOTO DE RIBERA. 400 kV.Ckt 1. 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GRADO - TABIELLA. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GUADAIRA - QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea GUADAIZA- JORDANA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea HORTALEZA - CUEVAS DE ALMANZORA. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ICHASO - ORMAIZTEGUI. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- CARTAMA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- LOS RAMOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- MIJAS NORTE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea JORDANA- PINAR DEL REY . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- PINAR DEL REY . 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- PINAR DEL REY . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JORDANA- TAJO DE LA ENCANTADA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea JUNEDA - PERAFORT. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LA CEREAL - TORDESILLAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LA CEREAL - TORDESILLAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (30% Madrid)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LA POBLA - PUJALT. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LA ROCA - VIC . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LA SELVA / ALFORJA - GARCÍA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LOS MONTES- CARTAMA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea LOURIZAN - PAZOS DE BORBEN. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MANGRANERS - MONTBLANC. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MARAGALL - TRINITAT. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MARIA - PLAZA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MAS FIGUERES - PIEROLA . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea MAS FIGUERES - PIEROLA . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MESON DO VENTO - PORTO DE MOUROS. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MIJAS NORTE- ALHAURIN. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MONTBLANC - PENEDES. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MONTE TORRERO - VALDECONSEJO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MORATA - PERALES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MORATA - EL CHARQUILLO. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea MORELLA - NUEVA TERUEL. 400 kV.Ckt 1-2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea NUEVA CASARES - JORDANA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea NUEVA YELES - EL CHARQUILLO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ONUBA- COSTA HUELVA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ONUBA- COSTA HUELVA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ORGIVA- VALCAIRE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PARLA - EL CHARQUILLO. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PARLA - EL CHARQUILLO. 220 kV.Ckt 2. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PENEDES - BEGUES. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea PERALES - HUELVES . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PESOZ - BOIMENTE . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PESOZ - BOIMENTE . 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PESOZ - SALAS. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PESOZ - SANZO. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PESOZ - SANZO. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PIEROLA - CAN JARDI . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PLAZA - VALDECONSEJO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea POLA - MAGALLON (BARRA 2). 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PORTO DE MOUROS - TIBO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PROSPERIDAD - CUEVAS DE ALMANZORA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PROSPERIDAD - EL COTO. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea PUIGPELA - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea ROJALES - ELCHE (HC). 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea RUBI - CAN JARDI . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea RUBI - T. CELSA . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea RUBI - VILADECANS. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SALADAS - SANTA POLA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SALADAS - SANTA POLA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SAN MIGUEL DE SALINAS (BARRA 2) - FAUSITA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SAN SEBASTIAN DE LOS REYES - LA CEREAL. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SAN VICENTE - SAN MIGUEL DE SALINAS. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANT JUST - T. CELSA . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANTA COLOMA - TRINITAT . 220 kV.Ckt 2. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANTA ELVIRA- ALCORES. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANTA ELVIRA- QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANTA ENGRACIA - SEQUERO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea SANTA ENGRACIA - SEQUERO. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea TALAVERA - EL CHARQUILLO. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea TAV BARCELONA - SANTA COLOMA . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea TAV BARCELONA - TRINITAT . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea TERUEL - NUEVA TERUEL. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea TERUEL - NUEVA TERUEL. 400 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea VILADECANS - SANT JUST . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea VILLANUEVA - LOS LEONES. 220 kV.Ckt 2. Nuevo cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea VILLAVICIOSA - EL CHARQUILLO. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Línea VIRGEN DEL ROCIO- QUINTOS . 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Bat. Condens. en BESCANÓ(BC1) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Bat. Condens. en BESCANÓ(BC2) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Reactancia en MONTEARENAS(REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Reactancia en VELILLA(REA1) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación BESCANO . 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación CARTAMA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación CUEVAS DE ALMANZORA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación EL CHARQUILLO. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación EL CHARQUILLO. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación EL PALO. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nueva Subestación FINESTRELLES. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación FINESTRELLES. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación GALAPAGAR. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación GRADO. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación JORDANA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación JUJA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación LA CEREAL. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación LITORAL DE ALMERIA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación MEZQUITA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación MEZQUITA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación NUEVA TERUEL. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación SANTA ENGRACIA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nueva Subestación VIRGEN DEL ROCIO. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en BESCANO (AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en CARTAMA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en ELCHARQUILLO(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nuevo Transformador en FINESTRELLES(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en GARRAF(AT1) de 300 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en JORDANA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en JUJA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en LITORAL DE ALMERÍA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en SANTA ENGRACIA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en TABIELLA(ATa) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Nuevo Transformador en TAJO DE LA ENCANTADA(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Subestación de Aldaia	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2007
Fecha de inicio de O.C. durante 2008 según el Informe Marco			
Ampliación Subestación ESCATRON. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ABANTO - ICHASO . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ABRERA - PUJALT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea AENA - CIUDAD AEROPORTUARIA. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALANGE - ALMARAZ C.N.. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALANGE - BIENVENIDA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea ALBURQUERQUE - CACERES . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALGETE - FUENTECILLA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALHAURIN - CÁRTAMA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALHAURIN - CÁRTAMA. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALJARAFE - ROCIO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ALMARAZ C.N. - LA GARROVILLA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ANOIA - NOGUERA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ANOIA - RIERA DE MARTORELL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ANOIA - RUBI. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea APARECIDA - TRIVES . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (44% CyL - 56% Galicia)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARCOS DE LA FRONTERA SUR- CARTUJA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARCOS DE LA FRONTERA SUR- CARTUJA . 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARCOS DE LA FRONTERA SUR- GAZULES. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARDOZ - PARACUELLOS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARROYO VALLE - MONTECILLO BAJO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ARROYO VALLE - VENTA INES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea ASTILLERO - CACICEDO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ATARFE - FARGUE. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BADALONA - BESOS. 220 kV.Ckt 2. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BAZA- CAPARACENA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BAZA- CAPARACENA. 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BAZA- LITORAL. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BAZA- TOTANA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BENAHADUX- HUENEJA . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BENAHADUX- LITORAL DE ALMERIA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BRAZATORTAS - PUERTOLLANO . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BRAZATORTAS - PUERTOLLANO . 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BROVALES - GUILLENA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea BROVALES- GUILLENA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CABRA- CORDOBA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CALDERS - SALAS DE PALLARS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CAMINO CONGOSTO - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea CAMPOAMOR - EL PALMAR . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CAMPOS DEL PARAISO - FUENTIDUEÑA DE TAJO. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CAN JARDI - RIERA DE MARTORELL. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CAN JARDI - RIERA DE MARTORELL. 220 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CARPETANIA - PINTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CARTUJA - DON RODRIGO . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CARTUJA - PUERTO DE SANTA MARIA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CARTUJA - PUERTO REAL. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CASAQUEMADA- ONUBA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CASILLAS- CORDOBA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CASTEJON - VITORIA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (69% Navarra - 31% P.Vasco)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CASTRELO - PAZOS DE BORBEN. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CIUDAD AEROPORTUARIA - CAMPO NACIONES. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COFRENTES - MINGLANILLA. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COFRENTES - SIETE AGUAS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea COLMENAR DE OREJA - ALMARAZ. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COLMENAR DE OREJA - ALMARAZ. 400 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COLMENAR DE OREJA - MORATA . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COLMENAR DE OREJA - MORATA . 400 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COLMENAR DE OREJA - MORATA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COLMENAR DE OREJA - MORATA. 400 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CORDOBA- GUADALQUIVIR MEDIO. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CORDOBA- LANCHA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea CORDOVILLA - SANGÜESA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COSLADA - CAMINO CONGOSTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea COSLADA - VALDECARROS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea EIRIS - PUERTO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea EL CHARQUILLO - ERAS DE VALDEMORO. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ERAS DE VALDEMORO - VALDEMORO . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ESCATRON B (DESFASADOR) - MEQUINENZA. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea ESTACION TERMINAL MORATA - PARACUELLOS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea FUENCARRAL - GALAPAGAR. 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea FUENCARRAL - SAN SEBASTIAN DE LOS REYES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea FUENTIDUEÑA DE TAJO - MORATA . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea FUENTIDUEÑA DE TAJO - MORATA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea FUENTIDUEÑA DE TAJO - OLMEDILLA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea GALAPAGAR - MORALEJA . 400 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea GALAPAGAR - VENTAS . 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea GAZULES- PINAR DEL REY. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea GUILLENA - CASAQUEMADA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ICHASO - ORCOYEN. 220 kV.Ckt 2. Repotenciación Línea (68% Navarra, 32 P.Vasco)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LA POBLA - PONT DE SUERT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LA ELIANA - SIETE AGUAS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LA GARROVILLA - BROVALES. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LA GARROVILLA - MERIDA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea LA POBLA - PUJALT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LA TORRECILLA - VILLAVERDE. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LADA - VELILLA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (parte Asturias)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LADA - VELILLA. 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea (Parte Castilla León)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LANCHA - MONTECILLO BAJO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LEGANES - T. LEGANES . 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LOECHES - LOS CERROS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LOECHES - RIVAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LOS CERROS - COSLADA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LOURIZAN - PUENTESAMPAIO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LOURIZAN - TIBO. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea LUCERO - PRADO SANTO DOMINGO. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MAJADAHONDA - ESTACION TERMINAL MAJADAHONDA. 220 kV.Ckt 1. Alta cambio topología Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MANZANARES - LA PALOMA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MANZANARES - LA PALOMA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea MERCAMADRID - CERRO DE LA PLATA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MESON DO VENTO - EIRIS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MINGLANILLA - MORATA . 400 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MONCAYO - ONCALA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MORATA - LA TORRECILLA. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MORATA - PARACUELLOS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MORATA - VILLAVERDE. 400 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MUNIESA - CALAMOCHA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea MUNIESA - CALAMOCHA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea NOGUERA - PONT DE SUERT. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ONCALA - SANTA ENGRACIA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea (50% Rioja - 50% C. León)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea ONCALA - SANTA ENGRACIA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea (50% Rioja - 50% C. León)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PARACUELLOS - ALGETE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PARACUELLOS - PUENTE SAN FERNANDO. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PARRALEJO- PUERTO REAL. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea PINOFRANQUEADO - ALDEADAVILA. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PINOFRANQUEADO - ARANUELO . 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PLATEA -TERUEL - LA PLANA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea (50% Aragón - 50% C.Valenciana)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PLATEA -TERUEL - LA PLANA. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea (50% Aragón - 50% C.Valenciana)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PUENTE BIBEY - CONSO. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PUENTESAMPAIO - PAZOS DE BORBEN. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PUERTO REAL- GAZULES. 400 kV.Ckt 1. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea PUERTO REAL- GAZULES. 400 kV.Ckt 2. Alta cambio tensión Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea RIVAS - VALLECAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea RUBI - RIERA DE MARTORELL. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SALAS DE PALLARS - SALLENT. 400 kV.Ckt 1-2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SALAS DE PALLARS - SENTMENAT. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SAN SEBASTIAN DE LOS REYES - TRES CANTOS . 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SAN SEBASTIAN DE LOS REYES - TRES CANTOS . 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEGOVIA - MORALEJA . 400 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea SEVILLA ESTE- ALCORES. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- DON RODRIGO. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- DOS HERMANAS. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- GUILLENA. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- GUILLENA. 220 kV.Ckt 2. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- SANTIPONCE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- VALDECABALLEROS. 400 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea SEVILLA ESTE- VILLANUEVA DEL REY. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea T. LEGANES - VILLAVERDE. 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea TRETO - UDALLA. 220 kV.Ckt 1. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea TRIVES - PUENTE BIBEY. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea TUDELA - MAGALLON (BARRA 2). 220 kV.Ckt 1. Repotenciación Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea VALDECARROS - GETAFE. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea VALLECAS - CIUDAD OLIMPICA. 220 kV.Ckt 1. Nuevo Cable	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea VALPARAISO - CONSO. 220 kV.Ckt 2. Nueva Línea (60% - 40%)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Línea VALPARAISO - TORDESILLAS. 220 kV.Ckt 2. Nueva línea (Galicia y Castilla León)	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Línea VILLAVERDE - MERCAMADRID. 220 kV.Ckt 1. Alta E/S Línea	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Bat. Condens. en GARROVILLA(BC) de 100 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Reactancia en APARECIDA(REA) de 150 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación BAZA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación BRAZATORTAS. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación BRAZATORTAS. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación CARTUJA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación CORDOBA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación CORDOBA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación GAZULES. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación LA CEREAL. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación LA GARROVILLA. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación LA GARROVILLA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación LA TORRECILLA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación LADA. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación MANZANARES. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nueva Subestación MANZANARES. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación MONZON . 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación PARACUELLOS. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación PUERTO REAL . 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación SALAS DE PALLARS. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación SEVILLA ESTE. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación TRETO. 220 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nueva Subestación VILLAVERDE. 400 kV.	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en BENAHADUX(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en BRAZATORTAS(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en CALA MILLOR. AT1. 132/66 kV	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en CARTUJA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en CORDOBA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en EL CHARQUILLO(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en GAZULES(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en LA CEREAL(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008

PROYECTO	PROMOTORES	ORIGEN FECHA PREVISTA	OPERACIÓN COM. PREVISTA EN INFORME MARCO DE 2006
Nuevo Transformador en LA GARROVILLA(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en MANZANARES(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en MONZON (ATa) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en MORVEDRE(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en PUERTO REAL(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en SEVILLA ESTE(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en SEVILLA ESTE(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en VILLAVERDE(AT1) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Nuevo Transformador en VILLAVERDE(AT2) de 600 MVA	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	31/12/2008
Sin Fecha de inicio de O.C.			
Subestación de Oviedo	Sin Promotor Conocido	REVISIÓN	

Figura 3.13 Infraestructuras eléctricas de las que se desconoce el promotor

4 Anexos