



**INFORME RESULTADOS
CONSOLIDADOS
TERCER TRIMESTRE 2012
Enero - Septiembre**

Índice

- **Resumen Ejecutivo**
- **Magnitudes Operativas**
- **Evolución del Negocio**
- **Cuenta de Resultados Consolidada**
- **Balance Consolidado**
- **Datos Bursátiles**
- **Anexo Sociedades del Grupo Fersa**
- **Hechos Relevantes del Período**

Resumen Ejecutivo

- Fersa cierra el tercer trimestre de 2012 con un beneficio de 1.204 miles de euros. Este resultado se apoya en un aumento de la productividad y la consecución de los requisitos para el registro de los ingresos por Certificados Verdes en India (CERS) por valor de 2,7 millones de euros. Los ingresos de las operaciones han ascendido a 35,8 millones de euros lo que supone un incremento del 6,0% respecto al tercer trimestre de 2011. Durante este periodo el EBITDA aumentó un 4,8% hasta 25,2 millones de euros.
- Con fecha 1 de febrero de 2012, Fersa firmó un acuerdo para la refinanciación de la deuda financiera corporativa que permite a la compañía iniciar esta nueva etapa con garantías de estabilidad. El contrato sindicado con las entidades de crédito asciende a 27,6 millones de euros y está estructurado en dos tramos que van desde los 3 a los 5 años.
- El 16 de Marzo Francesc Homs i Ferret fué nombrado Presidente del Consejo de Administración de Fersa en sustitución de José María Roger Ezpeleta. Por otra parte, Enrique Fernández-Cardellach desde Enero asumió las funciones de Dirección General de Fersa.
- En este periodo se ha suscrito con The Indian Renewable Energy Development Agency (IREDA) un contrato para la financiación de un parque eólico a instalar en Rajasthan, India, de hasta 20 MW. La financiación concedida ha ascendido a 745 millones de rupias (aproximadamente a 10,5 millones de euros), se ha otorgado en régimen de project finance. Está previsto que en las próximas semanas se inicien los trabajos de construcción del parque eólico.
- Con fecha 13 de abril de 2012 Greentech Energy Systems A/S (Greentech) realizó un anuncio previo de oferta de adquisición de acciones a Fersa Energías Renovables, S.A. por el 100% de la acciones por un valor de cuarenta céntimos de euro (0,40€) por acción. Finalmente, con fecha 1 de Agosto de 2012 la CNMV anuncia que la oferta pública ha tenido un resultado negativo y queda sin efecto.

Fersa en cifras

Pérdidas y ganancias acumulada	3T2012	3T2011	% var
Ingresos Operaciones	35.787	33.750	6,0%
EBITDA	25.173	24.023	4,8%
EBIT	9.786	9.036	8,3%
Resultado financiero	-10.689	-7.656	39,6%
Resultado financiero ordinario	-10.689	-11.616	-8,0%
Resultado financiero extraordinario	0	3.960	-100,0%
Beneficio Neto Atribuible	1.204	1.965	-38,7%
Beneficio Neto Atribuible sin financiero extraordinario	1.204	-1.668 (*)	172,2%

Los ingresos han aumentado un 6,0% debido al incremento en los ingresos por ventas de electricidad respecto al mismo periodo del año anterior, entre los que se incluyen los ingresos por los certificados verdes de la India por valor de 2,7 millones de euros.

Miles de Euros

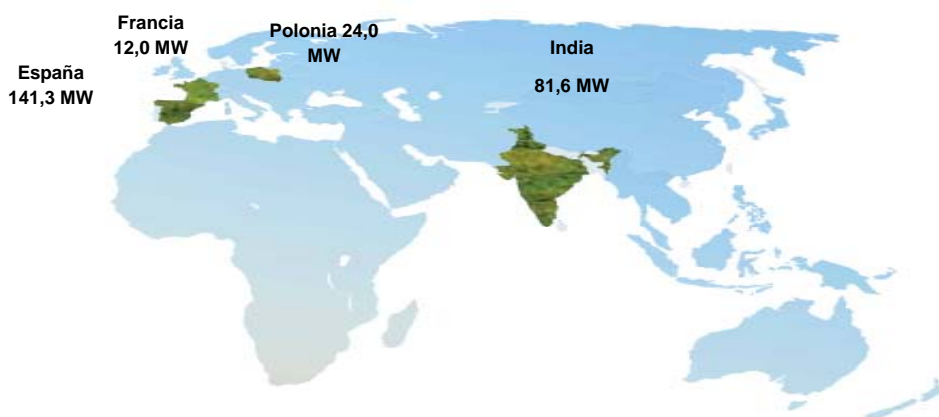
(*) El impacto neto del resultado financiero extraordinario es de 3.633 miles de euros

Los resultados financieros del tercer trimestre de 2011 incluyen un importe de 3.960 miles de euros que corresponde a un ingreso extraordinario como consecuencia de la renegociación de los pagos aplazados referentes a la compra de la sociedad eólica Postolin que supuso una condonación por dicho importe. El resultado neto atribuible del tercer trimestre de 2011 sin tener en cuenta el impacto de los ingresos financieros extraordinarios, cuyo importe neto de impuestos es de 3.633 miles de euros, estaría entorno a los -1.668 miles de euros.

Magnitudes Operativas

- El detalle de la potencia instalada a Septiembre de 2012 por áreas geográficas es el siguiente:

MW		
Potencia instalada	3T2012	%
Europa Occidental	153,3	59,2%
Europa Oriental	24,0	9,3%
Asia	81,6	31,5%
Total	258,9	100,0%



Total potencia: 258,9 MW

- La distribución de la producción a Septiembre de 2012 por áreas geográficas es la siguiente:

GWh					
Producción	3T2012	%	3T2011	%	% Var.
Europa Occidental	236,1	59,4%	240,5	61,8%	-1,8%
Europa Oriental	39,6	10,0%	41,0	10,5%	-3,4%
Asia	122,1	30,7%	107,9	27,7%	13,2%
Total	397,8	100,0%	389,4	100,0%	2,2%

El incremento en la producción del 2,2% respecto al mismo periodo del año anterior viene dado sustancialmente por la buena marcha de los parques indios.

Magnitudes Operativas

- La distribución del portfolio de Fersa a Septiembre de 2012 por áreas geográficas es la siguiente:

MW	Explotación	Construcción	Autorizados	Promoción	Total Cartera	%
Europa Occidental	153,3	0,0	263,8	294,4	711,4	52,3%
Europa Oriental	24,0	0,0	148,0	46,0	218,0	16,0%
Asia	81,6	20,0	0,0	0,0	101,6	7,5%
Latinoamérica	0,0	0,0	330,0	0,0	330,0	24,2%
TOTAL	258,9	20,0	741,8	340,4	1.361,0	100,0%

*Fersa mantiene un **atractivo pipeline** con una amplia **diversificación internacional** que le confiere un gran potencial de crecimiento.*

Evolución del Negocio

EUROPA OCCIDENTAL

España:

- Fersa tiene en España actualmente 141,3 MW en operación , repartidos en 138,2 MW eólicos, 2,0 MW en biogás y 1,1 MW en fotovoltaico.
- Tiene un pipeline de 558,2 MW, de los que 263,8 MW están autorizados y 294,4 MW están en promoción.
- El desarrollo de estos parques está sujeto al nuevo marco regulatorio pendiente de definir por el gobierno.

Francia:

- Fersa tiene actualmente un parque en Francia de 12 MW en operación.



Parque Mudefer

EUROPA ORIENTAL

Polonia:

- Fersa tiene en Polonia actualmente un parque de 24 MW en explotación (Kisielice). Éste parque cuenta con la infraestructura de evacuación completa para la puesta en marcha de una segunda fase de 18 MW preparado para construir.
- Fersa continúa con el desarrollo de un total de 102 MW adicionales, de los cuales 34 MW están en su fase final de obtención de las licencias para su construcción.

Estonia:

- La sociedad estonia Oü Est Wind Power participada por Fersa al 93,7% es titular de las autorizaciones para la construcción de un parque eólico de 62 MW.

Montenegro:

- Fersa está en proceso de obtención de los permisos necesarios para un parque de 46 MW.



Kisielice

Evolución del Negocio

INDIA

- Fersa tiene funcionando en India dos parques eólicos cuya capacidad instalada total es de 81,6 MW.
- El 26 de Junio de 2012 se firmaron los contratos de financiación para la puesta en marcha de 20 MW adicionales en India en régimen de Project Finance por un valor de 745 millones de rupias (aproximadamente 10,5 millones de euros). Ya está construida la subestación y su conexión al parque.



Parque de Gadag

PANAMÁ

- Fersa cuenta con dos parques en promoción de 330 MW.
- Actualmente se están llevando a cabo negociaciones en relación a dicho proyecto que podrían suponer anticipar el calendario de construcción del parque, de tal forma que Fersa estima que en caso de cerrar dichas negociaciones la primera fase de 102 MW podría estar desarrollando en gran medida su construcción a principios de 2013.

Cuenta de Resultados Consolidada

Cuenta de pérdidas y ganancias	3T2012	3T2011	% var
Importe neto de la cifra de negocio	35.303	32.503	8,6%
Otros ingresos	484	1.247	-61,2%
Ingresos Operaciones	35.787	33.750	6,0%
Gastos de explotación	-10.614	-9.727	9,1%
EBITDA	25.173	24.023	4,8%
Amortizaciones y provisiones	-14.194	-14.987	-5,3%
Deterioro del inmovilizado	-1.193	0	0,0%
Resultado de enajenaciones de inmovilizado	0	0	0,0%
EBIT	9.786	9.036	8,3%
Ingresos financieros	1.099	4.287	-74,4%
Gastos financieros	-11.796	-11.865	-0,6%
Diferencias de cambio	8	-78	-109,9%
Resultado por enajenación de instrumentos financieros	0	0	0,0%
Resultado financiero	-10.689	-7.656	39,6%
Resultado por enajenación de entidades	0	0	0,0%
Participación en el resultado empresas asociadas	-33	-50	-35,0%
Beneficio antes de impuestos	-936	1.330	-170,4%
Impuesto sobre sociedades	666	232	186,9%
Beneficio consolidado del ejercicio	-270	1.562	-117,3%
Resultado atribuido a socios externos	1.474	403	265,7%
Beneficio Neto Atribuible	1.204	1.965	-38,7%

Miles de Euros

Análisis de Resultados

- El Importe Neto de la cifra de negocios durante el tercer trimestre de 2012 ha ascendido a 35.303 miles de euros lo que supone un 8,6% de incremento respecto al mismo período del año 2011. Los ingresos de las operaciones han aumentado un 6% debido el incremento en los ingresos por ventas de electricidad respecto al mismo periodo del año anterior, entre los que se incluyen los ingresos por los certificados verdes de la India por valor de 2,7 millones de euros.
- Los Gastos de explotación, sin contar las amortizaciones ni provisiones, han aumentado un 9,1% debido al proceso de OPA sufrido en este periodo, lo que conlleva que el EBITDA de este tercer trimestre del año 2012 se sitúe en 25.173 miles de euros, lo que supone un incremento respecto al periodo del año anterior del 4,8%.
- El Deterioro del inmovilizado contabilizado a 30 de Junio, se mantiene, ya que durante el tercer trimestre del ejercicio no existen indicios de deterioro ni de variaciones significativas en las hipótesis utilizadas para el cálculo del deterioro del inmovilizado. A 31 de Diciembre, tal y como establece la normativa contable vigente, se realizará un nuevo cálculo de deterioro actualizando las hipótesis consideradas a dicha fecha: la tasa de descuento, las hipótesis de negocio y el marco regulatorio vigente.
- Los resultados financieros del tercer trimestre de 2011 incluyen un importe de 3.960 miles de euros que corresponde a un ingreso extraordinario como consecuencia de la renegociación de los pagos aplazados referentes a la compra de la sociedad Eólica Postolin que ha supuesto una condonación por dicho importe. El beneficio neto atribuible del tercer trimestre de 2011 sin tener en cuenta el impacto de los ingresos financieros extraordinarios, cuyo importe neto de impuestos es de 3.633 miles de euros, sería de – 1.668 miles de euros.
- El Resultado neto atribuible a la sociedad dominante arroja un beneficio de 1.204 miles de euros.

Balance Consolidado

ACTIVO	sep-12	dic-11	Var. '12-'11	%
Inmovilizado material	310.580	315.830	-5.250	-2%
Fondo de comercio	40.816	38.856	1.960	5%
Otros activos intangibles	150.577	154.091	-3.514	-2%
Activos financieros no corrientes	5.515	4.548	967	21%
Participación en sociedades puestas en equivalencia	1.863	1.887	-24	-1%
Activos por impuestos diferidos	8.858	8.150	708	9%
Otros activos no corrientes	0	0	0	0%
Activos no corrientes	518.210	523.362	-5.152	-1%
Activos mantenidos para la venta	0	0	0	0%
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	10.544	10.154	390	4%
Otros activos financieros corrientes	9.063	8.513	550	6%
Otros activos corrientes	368	140	228	163%
Efectivo y otros medios equivalentes	24.765	25.492	-727	-3%
Activo corriente	44.740	44.299	441	1%
Total Activo	562.949	567.661	-4.712	-1%
PASIVO	sep-12	dic-11	Var. '12-'11	%
Capital	140.004	140.004	0	0%
Otras reservas	101.860	204.319	-102.459	-50%
Resultado del ejercicio	1.204	-102.464	103.668	-101%
Valores propios	-6.768	-6.768	0	0%
Diferencias de conversión	-24.658	-30.824	6.166	-20%
Operaciones de cobertura	-13.068	-10.054	-3.014	30%
Intereses minoritarios	15.033	16.948	-1.915	-11%
Patrimonio Neto	213.605	211.161	2.444	1%
Pasivos mantenidos para la venta	0	0	0	0%
Deudas con entidades de crédito	217.632	206.769	10.863	5%
Otros pasivos no corrientes	100.922	97.056	3.866	4%
Pasivos no corrientes	318.554	303.825	14.729	5%
Deudas con entidades de crédito	23.451	42.541	-19.090	-45%
Acreedores comerciales y otras deudas operativas	6.306	6.380	-74	-1%
Otros Pasivos financieros corrientes	305	1.081	-776	-72%
Otros pasivos corrientes	729	2.673	-1.944	-73%
Pasivos corrientes	30.790	52.675	-21.885	-42%
Total Pasivo	562.949	567.661	-4.712	-1%

Miles de Euros

Análisis del Balance

- La evolución de las distintas divisas extranjeras, principalmente el Zloty polaco, ha provocado un incremento de todos los activos y pasivos relacionados, especialmente en los epígrafes de inmovilizado material, activos intangibles, fondo de comercio e impuesto diferido. El impacto de la variación de las diferencias de tipo cambio se recoge en el patrimonio del grupo en el epígrafe "Diferencias de Conversión".
- Con fecha 1 de febrero de 2012, Fersa Energías Renovables S.A. firmó un acuerdo de reestructuración de su deuda financiera con los bancos acreedores de la compañía, lo que supone un alargamiento de los plazos de vencimiento de deuda financiera clasificada como deuda corriente a 31 de diciembre de 2011.

Balance Consolidado

Deuda Financiera Neta

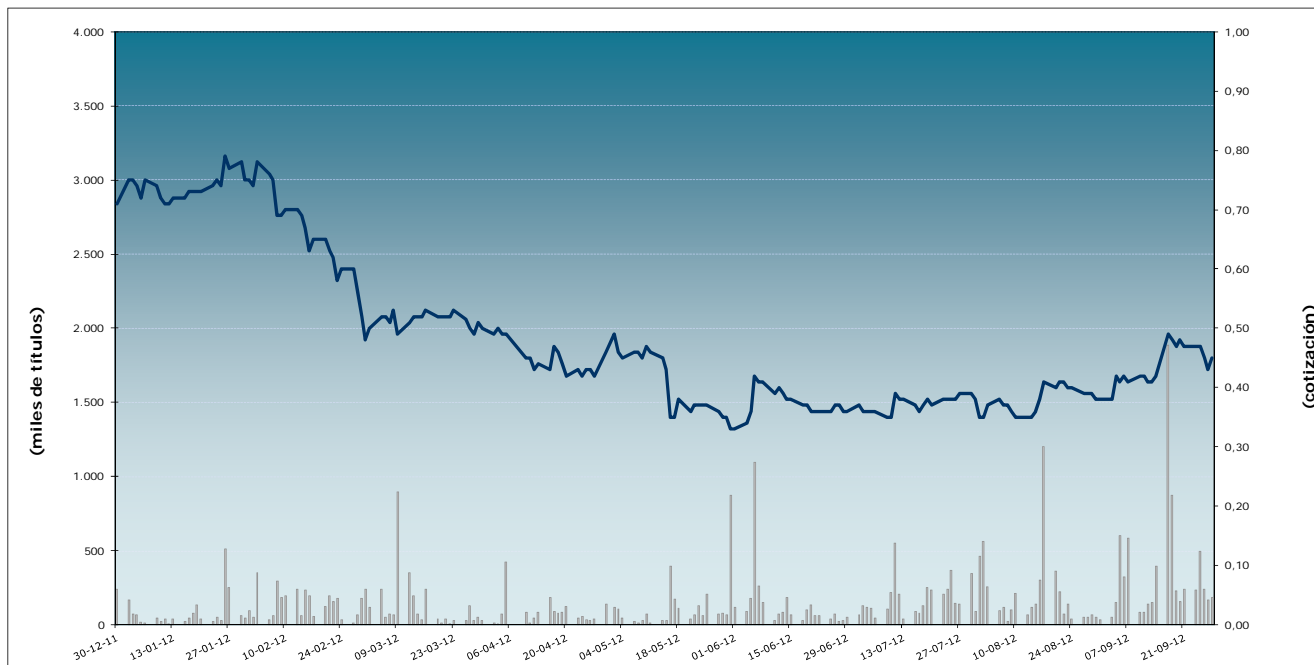
- La deuda financiera neta a 30 de Septiembre 2012 asciende a 237.166 miles de euros, lo que supone un apalancamiento financiero del 53%, tal y como se muestra en el cuadro inferior.
- La deuda financiera neta a 30 de Septiembre 2012 asciende a 237 millones de euros, y corresponde, principalmente, a la financiación de las inversiones en inmovilizado de las sociedades tenedoras de los parques (modalidad "Project Finance"), con un periodo de amortización de la deuda de entre 12 y 15 años y sin recurso frente a Fersa.

Deuda Financiera Neta	3T2012	4T2011	Var.	%
Deuda F. Neta *	237.166	240.090	-2.924	-1,22%
Apalancamiento**	52,6%	53,2%		
Miles de Euros				

* Deuda Financiera Neta= Deuda Financiera con entidades financieras - Efectivo y equivalentes

** Deuda Financiera Neta /(Deuda Financiera Neta + Patrimonio Neto)

Datos Bursátiles



Datos Bursátiles

	3T 2012	Unidades
Núm. de acciones admitidas a cotización	140.003.778	Núm.
Cotización inicio (1 Ene 2012)	0,750	€/ acción
Cotización cierre (28 Sep 2012)	0,450	€/ acción
Cotización máxima	0,840	€/ acción
Cotización mínima	0,310	€/ acción
Variación cotización	-40,00%	
Capitalización a cierre del periodo	63.001.700	€
Número de acciones negociadas (de 1 Ene a 30 Sep 2012)	31.291.466	Núm.
Volumen efectivo (de 1 Ene a 30 Sep 2012)	14.555.827	€
Volumen diario acciones negociadas (promedio)	162.132	Núm.
Volumen diario efectivo	75.419	€

Anexo Sociedades del Grupo Fersa

Sociedad	Participación directa + indirecta
Eólica El Pedregoso, S.L	80%
Invetem Mediterránea, S.L	71%
Eólica Del Pino, S.L	80%
Parc Eòlic Mudefer, S.L.	84%
Fercom Eólica, S.L.	100%
La Tossa del Vent, S.L.	100%
Texte, S.L.	100%
Eolener, S.L.	100%
Orta Eólica, S.L.	100%
Electravent, S.L.	100%
Gestora Fotovoltaica de Castellón, S.L.	76%
Fotovoltaica Fer, S.L.	76%
Weinsberg Ecotec, S.L.	76%
Fotovoltaica Ecotec, S.L.	76%
Joso Fotovoltaica, S.L.	76%
Fotovoltaica Padua, S.L.	76%
Fotovoltaica Vergos, S.L.	76%
Fotovoltaica La Mola, S.L.	76%
Inversions Trautt, S.L.	76%
Fotovoltaica de Castelló, S.L.	76%
Fotovoltaica de les Coves, S.L.	76%
Inversions Vinroma, S.L.	76%
Parque Eólico Hinojal , S.L	100%
Fersa Panamá, S.A	82%
Eólica Postolin Sp	100%
OÜ EstWindPower	94%
Fersa Asesoramiento y Gestión, S.L.	100%
Parc Eòlic Coll De Som, S.L.	100%
Parc Eòlic L'Arram, S.L.	100%
Explotación Eólica La Pedrera S.L.	100%
Sinergia andaluza ,S.L.	75%
Generación Eólica India Limited	100%
EN Renewable Energy Limited	100%
EN Wind Power Private Limited	100%
Fersa India Private Limited	100%
Eólica Kisielice SP	100%
Eólica Warblewo Sp	100%
Eólica Cieplowody Sp	100%
Eoliennes De Beausemlant, SAS	80%
Castellwind 03 S.L	60%
Entreyeltes 1, S.L.	51%
Morzura Wind Park D.O.O. Podgorica	100%
Fersa Italia, S.R.L.	100%
Fersa Cherkessk Llc	100%
Management Kisielice, S.P.z.o.o.	100%
Shandong Lusa New Energy Co ltd	48%
Fersa Business Consulting (Shangai) Co Ltd	100%
Berta Energies Renovables, S.L.	29%
Aprofitament d'Energies Renovables de la Terra Alta, S.A.	27%
Los Siglos AIE	30%
Mestral Conca, S.L.	33%
Energía Cijara, S.L.	50%
E. R. Guadiana Menor, S.L.	50%
Energía Renovable Mestral Eólica, S.L.	50%
Siljan Port, S.L.	80%
Fersar Yenilenebilir enerji üretim ltd. Sirketi	50%
Ferrolterra Renovables, S.L.	37%
Fersa-Aventalia, S.L.	80%
Infraestructures Comunes d'Evaquació Ribera d'Ebre S.L.	72%

Hechos Relevantes del Periodo

Fecha	Nº Registro	Concepto
03/02/2012	157432	Fersa Energías Renovables, S.A. comunica la refinanciación de su deuda financiera corporativa.
29/02/2012	159385	La sociedad remite el Informe Anual de Gobierno Corporativo del ejercicio 2011
29/02/2012	159389	La sociedad remite información sobre los resultados del segundo semestre de 2011
29/02/2012	159398	Presentación de resultados Enero-Diciembre 2011
16/03/2012	160418	Cese del Presidente y Consejero Delegado y nombramiento de un nuevo Presidente del Consejo de Administración y de su Comisión Ejecutiva
11/04/2012	161462	Cambios en la composición del Consejo de Administración de la Sociedad
13/04/2012	161607	Anuncio previo de la oferta pública de adquisición de acciones de FERSA ENERGIAS RENOVABLES, S.A., a formular por GREENTECH ENERGY SYSTEMS A/S
13/04/2012	161608	GREENTECH ENERGY SYSTEMS A/S remite el anuncio de la oferta pública de adquisición de acciones de Fersa Energías Renovables, S.A., publicado en la Bolsa de Valores de Copenhague.
17/04/2012	161749	Valoración preliminar del Consejo de Administración respecto de la oferta pública de adquisición de acciones de la Sociedad anunciada por Greentech Energy Services A/S
11/05/2012	163913	GREENTECH ENERGY SYSTEMS A/S comunica la presentación de la solicitud de autorización de la Oferta Pública de Adquisición sobre FERSA ENERGIAS RENOVABLES, S.A. en la CNMV
14/05/2012	163954	Greentech Energy Systems A/S informa sobre la solicitud de autorización de la Oferta Pública de Adquisición sobre la totalidad de las acciones representativas del 100% del capital social de la sociedad Fersa Energías Renovables, S.A.
14/05/2012	164104	La sociedad remite información sobre los resultados del primer trimestre de 2012
21/05/2012	164702	La CNMV informa de la admisión a trámite, acordada con fecha 21 de mayo de 2012, de la opa presentada por Greentech Energy Systems A/S sobre Fersa Energías Renovables, S.A.
22/05/2012	164891	Acuerdos del Consejo de Administración de Fersa en su reunión de 21/05/2012.
22/05/2012	164894	Acuerdos del Consejo de Administración de Fersa en su reunión del 21/05/12 en relación con la OPA presentada por el 100% de su capital social por parte de Greentech Energy Systems A/S.
24/05/2012	165154	Publicación del anuncio de la convocatoria de la Junta General de Accionistas y puesta de la documentación correspondiente a disposición de los accionistas.
29/05/2012	165656	Publicación del anuncio de la convocatoria de la Junta General de Accionistas y puesta de la documentación correspondiente a disposición de los accionistas.
25/06/2012	167755	Acuerdos del Consejo de Administración de Fersa Energías Renovables
25/06/2012	167756	Información sobre acuerdos alcanzados por Fersa Energías Renovables
26/06/2012	167788	Publicación del anuncio de la convocatoria de la Junta General Extraordinaria de Accionistas y puesta de la documentación correspondiente a disposición de los accionistas
26/06/2012	168072	La Sociedad remite discurso del Presidente del Consejo de Administración y presentación del Director General en la Junta General Ordinaria de Accionistas de Fersa Energías Renovables, S.A. celebrada el 26 de junio de 2012.
26/06/2012	168075	Acuerdos de la Junta General de Accionistas de Fersa Energías Renovables, S.A., celebrada el 26 de junio de 2012.
10/07/2012	169596	La CNMV informa que la OPA voluntaria sobre Fersa Energías Renovables, S.A. formulada por Greentech Energy Systems A/S ha sido autorizada con fecha 10 de julio de 2012.
10/07/2012	169602	En relación con la oferta pública de adquisición voluntaria por el 100% de las acciones de la sociedad Fersa Energías Renovables, S.A. formulada por Greentech Energy Systems A/S, autorizada por el Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores en el día de hoy, se remite Hecho Relevante con la versión inglesa de la información relevante publicada a tal efecto por la Sociedad en la Bolsa de Valores de Copenhague.
12/07/2012	169642	La CNMV informa del plazo de aceptación de la opa voluntaria formulada por Greentech Energy Systems, A/S sobre Fersa Energías Renovables, S.A.
19/07/2012	170130	La sociedad remite información sobre los resultados del primer semestre de 2012
19/07/2012	170131	Presentación de resultados Enero-Junio 2012
20/07/2012	170198	Informe de los Administradores de Fersa Energías Renovables, S.A., en cumplimiento de lo previsto en el art. 24 del Real Decreto 1066/2007.
23/07/2012	170320	Greentech adjunta versión inglesa de la información relevante publicada por la sociedad en la Bolsa de Valores de Copenhague relativa al Informe de los Administradores de FERSA
25/07/2012	170789	Corporación Caja de Granada, S.L.U. comunica su intención de aceptar la oferta pública de adquisición de acciones de Fersa Energías Renovables, S.A.
25/07/2012	170838	Informe de los Administradores de Fersa Energías Renovables, S.A., en cumplimiento de lo previsto en el art. 24 del Real Decreto 1066/2007.
26/07/2012	171095	Banco Mare Nostrum, S.A. aclara que su intención de aceptar la oferta pública de adquisición de acciones de Fersa Energías Renovables, S.A. se refiere tanto a las acciones de Corporación Caja de Granada, S.L.U. como a las de Banco Mare Nostrum, S.A.
26/07/2012	171112	Fairness opinión emitida por KPMG Asesores, S.L. y dirigida al Consejo de Administración de Fersa Energías Renovables, S.A.
27/07/2012	171370	La Sociedad remite la presentación realizada en la Junta General Extraordinaria informativa, relativa a la OPA de Greentech, celebrada en el día de hoy.
01/08/2012	171707	La CNMV comunica el resultado de la opa formulada por Greentech Energy Systems A/S sobre Fersa Energías Renovables, S.A.
10/10/2012	174696	Nuevo nombramiento y composición de la Comisión Ejecutiva

Advertencias

La información del presente informe puede contener manifestaciones que suponen previsiones o estimaciones sobre la evolución futura de la compañía. Analistas e inversores deberán tener en cuenta que tales manifestaciones de futuro no implican ninguna garantía de cual vaya a ser el comportamiento de la compañía, y asumen riesgos e incertidumbres, por lo que el comportamiento real podría diferir sustancialmente del que se desprende de dichas previsiones.