



CAJA MADRID

CAJA DE AHORROS Y MONTE DE PIEDAD DE MADRID

Madrid, 18 de octubre de 2.007

Comunicación de información relevante

En cumplimiento de lo dispuesto en el art. 82 de la Ley 24/1988, de 28 de julio, del Mercado de Valores, Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid comunica lo siguiente:

INFORMACIÓN RELEVANTE

Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid ha presentado con fecha 11 de octubre de 2007 ante la SECURITIES AND EXCHANGE COMISIÓN ("SEC") de los Estados Unidos de América, una modificación del formulario 13D previamente presentado, en cumplimiento de las obligaciones de información establecidas por la SEC, del que se acompaña traducción.

Fdo. D. Enrique de la Torre Martínez
Secretario General

anexo: citado

OMB APPROVAL
OMB Number: 3235-0145
Expires: February 28, 2009
Estimated average burden hours per response...14.5

**UNITED STATES
SECURITIES AND EXCHANGE COMMISSION**
Washington, D.C. 20549

SCHEDULE 13D/A
(RULE 13d-102)

**INFORMATION TO BE INCLUDED IN STATEMENTS
FILED PURSUANT TO RULE 13d-1(a) AND
AMENDMENTS THERETO FILED PURSUANT TO RULE 13d-2(a)**

(Amendment No. 5)*

Endesa, S.A.
(Name of Issuer)

**Ordinary Shares, nominal value €1.20 each
American Depositary Shares, each representing the right to receive one ordinary share**
(Title of Class of Securities)

00029274F1
(CUSIP Number)

**Asesoria Juridica
Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid
Plaza de Celenque No. 2
Madrid, Spain 28013
Telephone: 011-34-91-423-9435
Facsimile: 011-34-91-423-9454**
(Name, Address and Telephone Number
of Person Authorized to Receive Notices
and Communications)

Copy to:

**William S. Anderson
Bracewell & Giuliani LLP
711 Louisiana Street, Suite 2300
Houston, Texas 77002
Telephone: 713-221-1122
Facsimile: 713-437-5370**

October 1, 2007
(Date of Event which Requires Filing of this Statement)

If the filing person has previously filed a statement on Schedule 13G to report the acquisition that is the subject of this Schedule 13D, and is filing this Schedule because of §§240.13d-1(e), 240.13d-1(f) or 240.13d-1(g), check the following box: []

NOTE: Schedules filed in paper format shall include a signed original and five copies of the schedule, including all exhibits. See Rule 13d-7 for other parties to whom copies are to be sent.

* The remainder of this cover page shall be filled out for a reporting person's initial filing on this form with respect to the subject class of securities, and for any subsequent amendment containing information which would alter disclosures provided in a prior cover page.

The information required on the remainder of this cover page shall not be deemed to be "filed" for the purpose of Section 18 of the Securities Exchange Act of 1934 ("Act") or otherwise subject to the liabilities of that section of the Act but shall be subject to all other provisions of the Act (however, see the Notes).

CUSIP No. 00029274F1

1	NAMES OF REPORTING PERSONS Caja Madrid (Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid)/36-44889411	
2	CHECK THE APPROPRIATE BOX IF A MEMBER OF A GROUP (SEE INSTRUCTIONS) (a) <input type="checkbox"/> (b) <input type="checkbox"/>	
3	SEC USE ONLY	
4	SOURCE OF FUNDS (SEE INSTRUCTIONS) WC	
5	CHECK IF DISCLOSURE OF LEGAL PROCEEDINGS IS REQUIRED PURSUANT TO ITEMS 2(d) OR 2(e) <input type="checkbox"/>	
6	CITIZENSHIP OR PLACE OF ORGANIZATION The Kingdom of Spain	
NUMBER OF SHARES BENEFICIALLY OWNED BY EACH REPORTING PERSON WITH	7	SOLE VOTING POWER 0
	8	SHARED VOTING POWER 0
	9	SOLE DISPOSITIVE POWER 0
	10	SHARED DISPOSITIVE POWER 0
11	AGGREGATE AMOUNT BENEFICIALLY OWNED BY EACH REPORTING PERSON 0	
12	CHECK IF THE AGGREGATE AMOUNT IN ROW (11) EXCLUDES CERTAIN SHARES (SEE INSTRUCTIONS) <input type="checkbox"/>	
13	PERCENT OF CLASS REPRESENTED BY AMOUNT IN ROW (11) 0.0%	
14	TYPE OF REPORTING PERSON (SEE INSTRUCTIONS) CO(1)	

(1) Caja Madrid is a savings bank ("Caja de Ahorros") formed under the laws of the Kingdom of Spain.

This Amendment No. 5 ("Amendment No. 5") amends the Schedule 13D filed by Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid, a corporation organized under the laws of the Kingdom of Spain ("Caja Madrid"), with the Securities and Exchange Commission (the "SEC") on October 11, 2005, as previously amended by Amendment No. 1 thereto filed with the SEC on February 14, 2007, by Amendment No. 2 thereto filed with the SEC on March 28, 2007, by Amendment No. 3 thereto filed with the SEC on April 23, 2007, and by Amendment No. 4 thereto filed with the SEC on September 18, 2007 (together, the "Schedule 13D"). This filing relates to the Ordinary Shares, nominal value €1.20 each (the "Ordinary Shares"), and American Depositary Shares, each representing the right to receive one Ordinary Share ("ADSs"), of Endesa, S.A., a corporation organized under the laws of the Kingdom of Spain (the "Issuer" or "Endesa"). The principal executive offices of Endesa are located at Ribera del Loira, 60, 28042 Madrid, Spain.

Item 4. Purpose of Transaction

Item 4 is hereby amended to add the following supplemental information:

Acciona, S.A. ("Acciona"), a Spanish corporation, and Enel Energy Europe S.r.L. ("EEE" and together with Acciona, the "Offerors"), an Italian limited liability company and a wholly owned subsidiary of ENEL S.p.A. ("ENEL"), an Italian corporation, have offered to acquire all of the outstanding Ordinary Shares and ADSs of Endesa (the "Offer").

As described under Item 5 below, as of October 1, 2007, the deadline for acceptance of the Offer, Caja Madrid has tendered to the Offerors pursuant to the Offer all of the 105,076,259 Ordinary Shares of which it was the beneficial owner as of that date.

Item 5. Interest in Securities of the Issuer

Item 5 is hereby amended and restated as follows:

As of October 1, 2007, the deadline for acceptance of the Offer, Caja Madrid has tendered to the Offerors pursuant to the Offer all of the 105,076,259 Ordinary Shares of which it was the beneficial owner as of that date. On October 5, 2007, the Spanish Comisión Nacional del Mercado de Valores informed the Offerors that a sufficient number of Ordinary Shares and ADSs of Endesa had been tendered into the Offer to satisfy the minimum tender condition under the Offer, thereby enabling the successful completion of the Offer. Accordingly, Caja Madrid no longer beneficially owns any Ordinary Shares.

Caja Madrid acts as a nominee on behalf of certain of its clients that beneficially own Ordinary Shares, and in that connection from time to time receives instructions from such clients with respect to the voting of such Ordinary Shares. Caja Madrid may not vote Ordinary Shares held by its clients unless directed by the respective client, and as a result Caja Madrid is not deemed to be the beneficial owner of such Ordinary Shares. Accordingly, such Ordinary Shares are not included on this Schedule 13D.

SIGNATURE

After reasonable inquiry and to the best of the undersigned's knowledge and belief, each of the undersigned certifies that the information set forth in this statement is true, complete, and correct.

Dated: October 11, 2007

**MADRID SAVINGS BANK
(CAJA DE AHORROS Y MONTE DE
PIEDAD DE MADRID, CAJA MADRID)**

/s/ BORJA MURUBE

By: Borja Murube

Its: Director, Caja Madrid Miami Agency

/s/ JESUS MIRAMON

By: Jesus Miramon

Its: Sub-Director, Caja Madrid Miami
Agency

**COMISION DE VALORES Y BOLSA DE LOS
ESTADOS UNIDOS DE AMERICA**
Washington, D.C. 20549

FORMULARIO 13D/A
(Norma 13d-102)

INFORMACIÓN A INCLUIR EN FORMULARIOS PRESENTADOS CONFORME A LA
NORMA 13d-1(a) Y SUS MODIFICACIONES PRESENTADAS CONFORME A LA
NORMA 13d-2(a)

(Modificación No. 5)*

Endesa, S.A.
(Nombre del Emisor)

**Acciones Ordinarias de 1.20€ de valor nominal cada una
Títulos Americanos de Depósito de Acciones (“*American Depositary Shares*”), cada
uno de ellos representativo del derecho a recibir una acción ordinaria**
(Nombre de la Clase de Valores)

00029274F1
(Número CUSIP)

Asesoría Jurídica
Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid
Plaza de Celenque No. 2
Madrid 28013, España
Tel: 011-34-91-423-9435
Facsimile: 011-34-91-423-9454
(Nombre, Domicilio y Número de Teléfono de la Persona
Autorizada para Recibir Notificaciones y Comunicaciones)

Con copia a:

William S. Anderson
Bracewell & Giuliani LLP
711 Louisiana Street, Suite 2300
Houston, Texas 77002
Tel: 713-221-1122
Fax: 713-437-5370

1 de Octubre de 2007
(Fecha del Evento que Requiere la Presentación de esta Declaración)

Si la entidad que efectúa la presentación ha presentado con anterioridad un Formulario 13G para informar de la adquisición objeto de este Formulario 13D, y está presentando este Formulario por razón de §§240.13d-1(e), 240.13d-1(f) o 240.13d-1(g), marque la casilla: []

NOTA: los Formularios presentados en formato papel deben incluir un original firmado y cinco copias, incluyendo todos los anexos. En relación con las partes a las que se envía copia, ver Norma 13d-7.

* El resto de esta página de cobertura debe rellenarse en caso de presentación inicial de este formulario respecto de la clase de valores objeto del mismo, y en cualquier modificación que contenga información que modifica lo manifestado con una página de cobertura anterior.

La información requerida en el resto de esta página de cobertura no se considera “depositada” a efectos de lo establecido en el Artículo 18 de la Ley de Valores y Bolsa de 1934 (la “Ley”), ni está sujeta a las responsabilidades de dicho artículo de la Ley, pero está sujeta a todos los demás aspectos de la Ley (sin embargo, ver las Notas).

CUSIP No.: 00029274F1	
1	Nombre de la Entidad presentadora ; Números de Identificación I.R.S. de la Entidad presentadora Caja Madrid (Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid)/36-44889411
2	Marque la Casilla Correspondiente si es Miembro de un Grupo (a) [] (b) []
3	Para uso exclusivo de la SEC
4	Origen de los Fondos WC
5	Marque la Casilla si es preciso informar de acciones judiciales conforme al apartado 2(d) o 2(e) []
6	Nacionalidad o lugar de constitución Reino de España
Número de Acciones de Titularidad de cada Entidad Presentadora	7 Derecho de voto exclusivo 0
	8 Derecho de voto compartido 0
	9 Derecho exclusivo de disposición 0
	10 Derecho compartido de disposición 0
11	Cantidad total de titularidad de la Entidad Presentadora 0
12	Marque la Casilla si la cantidad total indicada en el apartado 11 excluye determinadas acciones []
13	Porcentaje de la Clase de Valores representado por la cantidad indicada en el apartado 11 0,0%
14	Tipo de Entidad presentadora CO ¹

1 Caja Madrid es una caja de ahorros constituida conforme a las leyes del Reino de España.

Esta Modificación Nº 5 (la “Modificación Nº 5”) modifica el Formulario 13D presentado a la Comisión de Valores y Bolsa (“*Securities and Exchange Commission*” o “SEC”) el 11 de Octubre de 2005 por Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid, Caja Madrid, una entidad constituida conforme a las leyes del Reino de España (“Caja Madrid”), tal y como dicho Formulario ha quedado previamente modificado por la Modificación Nº 1 al mismo, depositada con la SEC el 14 de Febrero de 2007, por la Modificación Nº 2 al mismo, depositada con la SEC el 28 de Marzo de 2007, por la Modificación Nº 3 al mismo, depositada con la SEC el 23 de Abril de 2007 y por la Modificación Nº 4 al mismo, depositada con la SEC el 19 de Septiembre de 2007 (denominados en adelante conjuntamente el “Formulario 13D”). Esta declaración se refiere a las Acciones Ordinarias de 1,20€ de valor nominal cada una (las “Acciones Ordinarias”) y los Títulos Americanos de Depósito de Acciones (“*American Depositary Shares*”) que representan cada uno de ellos el derecho a recibir una Acción Ordinaria de Endesa, S.A. (los “ADSs”), una sociedad constituida conforme a las leyes del Reino de España (el “Emisor” o “Endesa”). Las oficinas principales de Endesa están situadas en Ribera del Loira, 60, 28042 Madrid, España.

Punto 4. Objeto de la operación.

El Punto 4 se modifica añadiendo la siguiente información adicional:

Acciona, S.A. (“Acciona”), una sociedad española, y Enel Energy Europe S.r.L. (“EEE” y junto con Acciona, los “Oferentes”), una sociedad limitada filial al cien por cien de ENEL S.p.A. (“ENEL”), una sociedad italiana, han ofrecido adquirir la totalidad de las Acciones Ordinarias emitidas por Endesa y de los ADSs de Endesa (la “Oferta”).

Tal y como se indica en el Punto 5 más adelante, el 1 de Octubre de 2007, fecha límite para la aceptación de la Oferta, Caja Madrid ha ofrecido a los Oferentes, conforme a la Oferta, la totalidad de las 105.076.259 Acciones Ordinarias de la que era titular en pleno dominio a dicha fecha.

Punto 5. Interés en los Valores del Emisor

El Punto 5 se modifica añadiendo la siguiente información adicional:

El 1 de Octubre de 2007, fecha límite para la aceptación de la Oferta, Caja Madrid ha ofrecido a los Oferentes, conforme a la Oferta, la totalidad de las 105.076.259 Acciones Ordinarias de la que era titular en pleno dominio a dicha fecha. El 5 de Octubre de 2007, la Comisión Nacional del Mercado de Valores de España ha informado a los Oferentes de que ha habido un número suficiente de Acciones Ordinarias y de ADSs de Endesa que han aceptado la Oferta, por lo que se ha cumplido la condición relativa al número mínimo de aceptantes a la que la Oferta se encontraba sometida, y por tanto la Oferta ha tenido éxito. En consecuencia, Caja Madrid ya no es titular en pleno dominio de ninguna Acción Ordinaria.

Caja Madrid realiza operaciones para algunos de sus clientes que son propietarios beneficiarios finales de Acciones Ordinarias, y en consecuencia recibe de vez en cuando instrucciones de voto de dichos clientes respecto de las Acciones Ordinarias. Caja Madrid no puede ejercer el derecho de voto respecto de las Acciones Ordinarias propiedad de sus clientes a no ser que reciba instrucciones del cliente en cuestión; por lo tanto, Caja Madrid no es considerado como titular último de dichas Acciones Ordinarias, y en consecuencia las mismas no se incluyen en este Formulario 13D.

FIRMA

Tras una investigación razonable, y en el mejor conocimiento y creencia del/ de los abajo firmante(s), el firmante / cada uno de los firmantes certifica(n) que la información contenida en esta declaración es veraz, completa y correcta.

Fecha: 9 de Octubre de 2007

**CAJA DE AHORROS Y MONTE DE
PIEDAD DE MADRID (CAJA
MADRID)**

[FIRMA ILEGIBLE]

Fdo: Borja Murube

Cargo: Director

[FIRMA ILEGIBLE]

Fdo: Jesús Miramón

Cargo: Sub-Director de Clientes
Corporativos