

SERIES HISTORICAS DE MERCADOS FINANCIEROS

La información histórica que aquí se trata condensa en forma de series temporales los datos diarios de tipo estadístico relativos al Mercado de Deuda Pública y al Mercado de Dinero.

Se incluyen los precios y rendimientos de las operaciones de compraventa al contado, a plazo, simultáneas y con compromiso de recompra contratadas en el Mercado de Deuda Pública. Recoge, asimismo, el detalle de negociación, con importes y tipos, en el mercado de dinero, los resultados de emisión de Deuda del Estado, saldos vivos y características más importantes de los valores en circulación y las operaciones de regulación monetaria del Banco de España .

DENOMINACION Y CONTENIDO DE LOS FICHEROS

Cada archivo comprimido (extensión ZIP) contiene un único fichero. Las 4 primeras posiciones del nombre identifican el tipo de operación y las 4 últimas el año que recogen. Todos los ficheros son de formato texto con delimitadores y tienen extensión TXT.

A partir del año 1999, todos los importes figuran expresados en euros, mientras que hasta 1998 los importes se expresan en pesetas.

Se describe a continuación el contenido de cada uno de estos ficheros. Al final de este documento, en el anejo III, se encuentra asimismo una lista resumida de los mismos.

**CONYYYY.TXT : Operaciones de compraventa simple al contado (por emisiones)**

Agrupadas por fecha de contratación y código de emisión y realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 125 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CODIGO ISIN	12	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	25	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
NUMERO OPERACIONES	29	5	Numérico	
NOMINAL NEGOCIADO	35	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	54	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
PRECIO MEDIO	73	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MAXIMO	81	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MINIMO	89	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MEDIO	97	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	105	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	113	7	Numérico	3 decimales
PLAZO MEDIO	121	5	Numérico	Plazo expresado en días.

**CONYYYYY.TXT : Operaciones de compraventa simple al contado (por plazos típicos)**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación y plazo típico de operación, realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 91 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CLASE DE ACTIVO	12	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
PLAZO TIPICO DE OPERACION	16	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	25	5	Numérico	
NOMINAL NEGOCIADO	31	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	50	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
TIPO INTERES MEDIO	69	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	77	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	85	7	Numérico	3 decimales

**PLAZYYYYY.TXT : Operaciones de compraventa simple a plazo**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación, fecha de ejecución y código de emisión, realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 136 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
FECHA DE EJECUCION	12	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CODIGO ISIN	23	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	36	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
NUMERO OPERACIONES	40	5	Numérico	
NOMINAL NEGOCIADO	46	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	65	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
PRECIO MEDIO	84	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MAXIMO	92	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MINIMO	100	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MEDIO	108	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	116	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	124	7	Numérico	3 decimales
PLAZO MEDIO	132	5	Numérico	Plazo expresado en días.

**REPOYYYYY.TXT : Operaciones de compraventa con compromiso de recompra**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación y plazo típico de operación, realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 91 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CLASE DE ACTIVO	12	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
PLAZO TIPICO DE OPERACION	16	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	25	5	Numérico	
NOMINAL NEGOCIADO	31	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	50	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
TIPO INTERES MEDIO	69	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	77	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	85	7	Numérico	3 decimales

**SIMCYYYYY.TXT : Operaciones simultáneas al contado**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación, código de emisión y plazo típico de operación, realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 128 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CODIGO ISIN	12	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	25	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
PLAZO TIPICO DE OPERACION	29	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	38	5	Numérico	
NOMINAL NEGOCIADO	44	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	63	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
PRECIO MEDIO	82	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MAXIMO	90	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MINIMO	98	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MEDIO	106	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	114	7	Numérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	122	7	Numérico	3 decimales

**SIMPYYYY.TXT : Operaciones simultáneas a plazo**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación, fecha de ejecución, código de emisión y plazo típico de operación, realizadas con los activos descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 139 posiciones)

CAMPO	POSIC.	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
FECHA DE EJECUCION	12	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CODIGO ISIN	23	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	36	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
PLAZO TIPICO DE OPERACION	40	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	49	5	Númérico	
NOMINAL NEGOCIADO	55	18	Númérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
EFFECTIVO NEGOCIADO	74	18	Númérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
PRECIO MEDIO	93	7	Númérico	3 decimales
PRECIO MAXIMO	101	7	Númérico	3 decimales
PRECIO MINIMO	109	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MEDIO	117	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	125	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	133	7	Númérico	3 decimales

**DEPOYYYY.TXT : Depósitos interbancarios no transferibles**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación y plazo típico de operación (Serie con datos desde 1-1-1988):

Diseño de registro (Longitud 68 posiciones)

CAMPO	POSIC.	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
PLAZO TIPICO DE OPERACIÓN	12	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	21	5	Númérico	
EFFECTIVO NEGOCIADO	27	18	Númérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
TIPO INTERES MEDIO	46	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	54	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	62	7	Númérico	3 decimales

**FRACYYYY.TXT : Operaciones contratadas con FRA's**

Operaciones agrupadas por fecha de contratación, fecha de inicio de la operación y plazo típico de operación (Serie con datos desde 1-1-1994 hasta 31-12-2004):

Diseño de registro (Longitud 79 posiciones)

CAMPO	POSIC.	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
FECHA DE INICIO	12	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
PLAZO TIPICO DE OPERACIÓN	23	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
NUMERO OPERACIONES	32	5	Númérico	
EFFECTIVO NEGOCIADO	38	18	Númérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
TIPO INTERES MEDIO	57	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MAXIMO	65	7	Númérico	3 decimales
TIPO INTERES MINIMO	73	7	Númérico	3 decimales

**FRATYYYY.TXT : Tipos de liquidación, oferta y demanda de FRA's**

Tipos para cada fecha y plazo típico de operación (Serie con datos desde 1-1-1994 hasta 31-12-2004):

Diseño de registro (Longitud 51 posiciones)

CAMPO	POSIC.	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA CONTRATACION	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
PLAZO TIPICO DE OPERACIÓN	12	8	Carácter	Véase descripción en anejo II
TIPO MEDIO DE OFERTA	21	7	Númérico	3 decimales
TIPO MEDIO DE DEMANDA	29	7	Númérico	3 decimales
TIPO DE LIQUIDACION	37	7	Númérico	3 decimales (Para operaciones contratadas antes del 16-11-98)
TIPO DE LIQUIDACION EURIBOR	45	7	Númérico	3 decimales (Para operaciones contratadas después del 16-11-98)

**SALDYYY.TXT : Saldos en circulación y de terceros a fin de cada mes**

Saldos de emisiones encuadradas en los tipos de activo descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 65 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CODIGO ISIN	12	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	25	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
SALDO EN CIRCULACION	29	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
SALDO EN CUENTAS DE TERCEROS	48	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.

**CARVYYY.TXT : Características de valores en circulación**

Características de las emisiones que han registrado saldo en algún período del año que contiene el archivo. Se recogen los tipos de activo descritos en el anejo I.

Diseño de registro (Longitud 1301 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
CODIGO ISIN	1	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
CLASE DE ACTIVO	14	3	Carácter	Véase descripción en anejo I
NOMBRE DE LA EMISION	18	50	Carácter	
FECHA DE EMISION	69	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
TIPO INTERES NOMINAL	80	7	Numérico	3 decimales
NOMINAL UNITARIO	88	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
NUMERO DE AMORTIZACIONES	107	2	Numérico	
ADELANTA O ATRASA	110	1	Carácter	D=Adelanta el pago si la amortización o cupón cae en festivo. T=Atrasa el pago en el supuesto anterior.
DATOS DE AMORTIZACIONES	112	420	Campo múltiple	20 ocurrencias
- FECHAS DE AMORTIZ.		10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
- PRECIOS DE AMORTIZ.		7	Numérico	En porcentaje sobre nominal. 3 decimales
- OPCIONES AMORTIZ.		1	Carácter	E=Emisor; T=Tenedor; A=Ambos; P=Proporcional; N=Obligatoria
FECHA AMORTIZACION ANTICIPADA	532	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
NUMERO DE CUPONES	543	2	Numérico	
TIPO DE CUPON	546	1	Carácter	F=Fijo; I=Indiciado; R=Indiciado con cupón flotante inverso; V=Variable; C=Cero
PERIODICIDAD CUPON	548	2	Numérico	Número de cupones al año (1=Anual; 2=Semestral; 4=Trimestral, etc.)
FECHA INICIO DE DEVENGO DEL CUPON	551	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
DATOS DE CUPONES	562	760	Campo múltiple	40 ocurrencias
- FECHAS PAGO CUPON		10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
- IMPORTE CUPONES		7	Numérico	En porcentaje sobre nominal. 3 decimales

**PRIMYYY.TXT : Resultados del mercado primario de Deuda del Estado**

Datos de emisiones encuadradas en las siguientes clases de activo:

ACTIVO	PRIMER DATO	ULTIMO DATO
Bonos y Obligaciones del Estado	1988	
Letras del Tesoro	1988	
Pagarés del Tesoro	1988	1993

Diseño de registro (Longitud 263 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
CODIGO ISIN	1	12	Carácter	Código ISIN de la emisión
NOMBRE DE LA EMISION	14	50	Carácter	
TIPO INTERES INICIAL	65	7	Numérico	3 decimales
FECHA DE EMISION	73	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
ULTIMA FECHA DE AMORTIZACION	84	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
NUMERO DE TRAMO	95	2	Numérico	
NUMERO DE VUELTA	98	1	Numérico	Si vuelta=9 se trata de un canje
FECHA DE DESEMBOLSO	100	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
NOMINAL DE PETICIONES COMPETITIVAS	111	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
NOMINAL DE PETICIONES NO COMPETITIVAS	130	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
NOMINAL ADJUDICADO	149	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
NOMINAL EMITIDO	168	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
NOMINAL ADJUDICADO AL MARGINAL	187	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.
PRECIO MARGINAL	206	7	Numérico	3 decimales
TIPO MARGINAL	214	7	Numérico	3 decimales
PRECIO MEDIO PONDERADO	222	7	Numérico	3 decimales
TIPO MEDIO PONDERADO	230	7	Numérico	3 decimales
PRIMER PRECIO NO ACEPTADO	238	7	Numérico	3 decimales
NOMINAL SOLICITADO A ESE PRECIO	246	18	Numérico	Importes en pesetas / euros con 2 decimales.

**INTEYYYY.TXT : Operaciones de política monetaria del Banco de España**

Recoge los datos diarios de la intervención del Banco de España mediante operaciones en el mercado abierto, préstamos de regulación monetaria (desde 1-1-1988 hasta 14-5-1990) y subastas decenales con Deuda Pública (desde 16-5-1990 hasta 31-12-1998) (Serie con datos desde 1-1-1989 hasta 31-12-1998):

Diseño de registro (Longitud 53 posiciones)

CAMPO	POSICION	LONGITUD	FORMATO	OBSERVACIONES
FECHA DEL SALDO	1	10	Carácter	Formato DD/MM/AAAA
CLASE DE INTERVENCION	12	3	Carácter	PRG = Préstamos de regulación monetaria. SUB = Subasta decenal de deuda pública. INY = Inyección diaria. DRN = Drenaje diario
PLAZO MEDIO	16	3	Numérico	Plazo en días
IMPORTE EFECTIVO	20	18	Numérico	Importes en pesetas con 2 decimales.
TIPO MEDIO	39	7	Numérico	3 decimales.
TIPO MARGINAL	47	7	Numérico	3 decimales.

ANEJO I: CLASES DE ACTIVO

CODIGO DE ACTIVO	DESCRIPCION	PRIMER DATO	ULTIMO DATO
BON	Bonos y Obligaciones del Estado	1988	
DSG	Deuda segregada del Estado	1998	
LET	Letras del Tesoro	1988	
PAG	Pagarés del Tesoro	1988	1993
AUT	Deuda de Comunidades Autónomas	1989	
ODP	Otras deudas públicas	1993	
POE	Pagarés de C.C.A.A. y otros emisores	1994	
CBE	Certificados del Banco de España	1990	2000
VUM	Valores de otros estados de la Unión Monetaria	2000	

**ANEJO II: PLAZOS TIPICOS**

El código representativo de cada plazo indica en sus 4 primeras posiciones el extremo inferior del intervalo en días, y en sus 4 últimas el extremo superior de dicho intervalo (Ej: El plazo 00090017, cuya denominación genérica es "Quince días", recoge las operaciones cuyo plazo se encuentre comprendido entre 9 y 17 días, ambos inclusive)

PLAZO	DESCRIPCION
00000001	Día a día
00020005	2 a 5 Días
00060008	Una semana
00000008	Hasta 1 semana
00090017	Quince días
00180026	18-26 Días
00270033	Un mes
00180033	Un mes
00000033	Hasta un mes
00090033	Hasta un mes
00340057	1 a 2 meses
00580064	Dos meses
00340064	Dos meses
00650087	2 a 3 meses
00880094	Tres meses
00340094	1 a 3 meses
00650094	Tres meses
00950171	3 a 6 meses
00950192	3 a 6 meses
00000192	Hasta 6 meses
01720192	Seis meses
01930245	6 a 8 meses
01930344	6 a 12 meses
01930376	6 a 12 meses
02460305	8 a 10 meses
03060344	10 a 12 meses
03450376	Un año
03770515	1 año a 18 meses
03770730	1 a 2 años
05160578	18 meses
03770578	12 a 18 meses
05790730	18 a 24 meses
07311100	2 a 3 años
11011465	3 a 4 años
14661830	4 a 5 años
18312195	5 a 6 años
21962560	6 a 7 años
25612925	7 a 8 años
29263290	8 a 9 años
32913655	9 a 10 años
21963655	De 6 a 10 años
36567310	De 10 a 20 años
73119999	Más de 20 años
36569999	Más de 10 años
07311465	De 2 a 4 años
14662195	De 4 a 6 años
21962925	De 6 a 8 años
29263655	De 8 a 10 años
03779999	Más de 1 año
07319999	Más de 2 años
11019999	Más de 3 años
14669999	Más de 4 años
18319999	Más de 5 años
21969999	Más de 6 años
25619999	Más de 7 años
29269999	Más de 8 años
32919999	Más de 9 años
00300030	1 mes
00600060	2 meses
00900090	3 meses
01200120	4 meses
01500150	5 meses
01800180	6 meses
02100210	7 meses
02400240	8 meses
02700270	9 meses
03000300	10 meses
03300330	11 meses
03600360	12 meses

ANEJO III: FICHEROS

NOMBRE	DESCRIPCION
CONTYYYY.TXT	Operaciones de compraventa simple al contado (por emisiones)
CONPYYYY.TXT	Operaciones de compraventa simple al contado (por plazos)
PLAZYYYY.TXT	Operaciones de compraventa simple a plazo
REPOYYYY.TXT	Operaciones de compraventa con compromiso de recompra
SIMCYYYY.TXT	Operaciones simultáneas al contado
SIMPYYYY.TXT	Operaciones simultáneas a plazo
DEPOYYYY.TXT	Depósitos interbancarios no transferibles
FRACYYYY.TXT	Futuros sobre tipos de interés. Operaciones contratadas
FRATYYYY.TXT	Futuros sobre tipos de interés. Tipos de liquidación, oferta y demanda
SALDYYYY.TXT	Saldos en circulación y de terceros a fin de cada mes
CARVYYYY.TXT	Características de valores en circulación
PRIMYYYY.TXT	Resultados del mercado primario de Deuda del Estado
INTEYYYY.TXT	Intervención del Banco de España en el mercado de deuda