



INFODATA FEED: LISTINI

INFODATA FEED: LISTS

Borsa Italiana S.p.A.

Sommario



TRACCIATI INFODATA FEED LISTINI: NOTE TECNICHE.....	3
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "RECORD DI INIZIO E DI FINE"	9
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "MTL"	12
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "MTL AFTER HOURS"	20
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX"	25
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX AFTER HOURS"	30
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "MOT"	34
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "EUROMOT"	42
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "INDICI"	50
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "DERIVATI"	53
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "BLOCCHI"	58
TRACCIATO INFODATA FEED LISTINI: "FUORI MERCATO"	61
TRACCIATO INFODATA FEED "NAV ETF"	64

Table of Contents



<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: TECHNICAL NOTES.....</i>	<i>3</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "START AND END RECORD"</i>	<i>9</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "SHARE MARKET (MTL)"</i>	<i>12</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "AFTER HOURS MTL"</i>	<i>20</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "SEDEX"</i>	<i>25</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "AFTER HOURS SEDEX"</i>	<i>30</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "MOT"</i>	<i>34</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "EUROMOT"</i>	<i>42</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "INDICES"</i>	<i>50</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "DERIVATIVES"</i>	<i>53</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "BLOCKS"</i>	<i>58</i>
<i>INFODATA FEED LISTS LAYOUT: "OFF-EXCHANGE"</i>	<i>61</i>
<i>INFODATA FEED "NAV ETF" LAYOUT</i>	<i>64</i>

Tracciati INFODATA FEED LISTINI: NOTE TECNICHE

INFODATA FEED LISTS layouts: TECHNICAL NOTES



1. Il presente documento descrive i tracciati dei Listini dei mercati gestiti da Borsa Italiana.
2. Associazione tracciato – nome file

Tracciato	Nome files giornalieri
Listino Mercato Telematico	XLSTMTL_PLUS
Listino Mercato Telematico After Hours	XLSTTAH_PLUS
Listino SeDex	XLSTSDX_PLUS
Listino SeDex After Hours	XLSTTAW_PLUS
Listino MOT	XLSTMOT_PLUS
Listino MEM	XLSTMEM_PLUS
Listino Derivati	XLSTDER_PLUS
Listino Indici	XLSTIND_PLUS
Listino Blocchi	XLSTBLO_PLUS
Listino Fuori Mercato	XLSTFME_PLUS
Nav ETF	XNAVETF_PLUS

3. Note sul formato dei files:
 - ogni file è in formato ASCII
 - i campi hanno lunghezza fissa
 - tutti i campi data sono in formato "aaaammgg".
4. E' possibile che in futuro vengano aggiunti nuovi campi ai tracciati descritti. Essi verranno aggiunti in fondo ai tracciati in modo da minimizzare l'impatto sulle applicazioni degli utenti.



1. *This document describes the layout of the Lists of the markets managed by Borsa Italiana*
2. *Layout – file name association.*

Layout	Daily file name
<i>Share market (MTL) List</i>	<i>XLSTMTL_PLUS</i>
<i>TAH List</i>	<i>XLSTTAH_PLUS</i>
<i>SEDEX List</i>	<i>XLSTSDX_PLUS</i>
<i>TAW List</i>	<i>XLSTTAW_PLUS</i>
<i>MOT List</i>	<i>XLSTMOT_PLUS</i>
<i>MEM List</i>	<i>XLSTMEM_PLUS</i>
<i>Derivatives List</i>	<i>XLSTDER_PLUS</i>
<i>Indices List</i>	<i>XLSTIND_PLUS</i>
<i>Market Blocks List</i>	<i>XLSTBLO_PLUS</i>
<i>Off Exchange List</i>	<i>XLSTFME_PLUS</i>
<i>Nav Etf</i>	<i>XNAVETF_PLUS</i>

3. *Notes on the format of files:*
 - *each file is in ASCII format*

- *fields have a set length*
 - *all date fields are in "yyyymmdd" format.*
4. *It is possible that in future new fields may be added to the layouts described. These will be added at the bottom of the layouts so as to minimise the impact on users' applications.*



Storia delle versioni del documento

Data	Descrizione
11/06/2004	Versione iniziale del documento.
29/10/2004	Aggiunto tracciato "NAV ETF". Tracciato "MCW": rinominato in SeDex (adeguato anche il nome del file).
09/11/2004	Tracciato "NAV ETF": corretti valori POS. INIZ.
11/11/2004	Tracciati "SeDEx" ed "Euromot": aggiunti campi CATEGORIA, SOTTOCATEGORIA, MERCATO. Tracciati "MOT" ed "EUROMOT": modificata lunghezza del campo DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO.
12/11/2004	Tracciato "LISTINO BLOCCHI E FUORI MERCATO": separato in due tracciati distinti "LISTINO BLOCCHI" e "LISTINO FUORI MERCATO". Tracciati "LISTINO BLOCCHI" e "LISTINO FUORI MERCATO": modificata lunghezza campo DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO. Tracciati "LISTINO MOT": modificata lunghezza campo CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO. Tracciato "RECORD DI INIZIO E DI FINE": aggiunto campo SIGLA MERCATO.
15/11/2004	Tracciati "LISTINO MTL", "LISTINO SEDEX": modificata lunghezza campo DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO. Tracciato "LISTINO INDICI": modificata lunghezza campo DESCRIZIONE INDICE. Tracciato "LISTINO DERIVATI": modificata lunghezza campo SOTTOSTANTE. Tracciato "NAV ETF": aggiunto campo INDICE BENCHMARK.
29/03/2005	Tracciati "LISTINO MTL", "LISTINO SEDEX": aggiunti i quattro campi SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF, VARIAZ PERC PRZ UFF, SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF, VARIAZ PERC PRZ RIF. Tracciati "LISTINO MOT", "LISTINO EUROMOT": aggiunti i sei campi SEGNO RENDIMENTO, RENDIMENTO, SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF, VARIAZ PERC PRZ UFF, SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF, VARIAZ PERC PRZ RIF. Tracciati "LISTINO DERIVATI": aggiunti i due campi SEGNO VARIAZ PERC, VARIAZ PERC. Tracciati "LISTINO INDICI": aggiunti i due campi SEGNO VARIAZ PERC, VARIAZ PERC.
18/04/2005	Tracciato "LISTINO EUROMOT": diventa uguale al tracciato "LISTINO MOT" a seguito della migrazione di piattaforma del mercato. Tracciati "LISTINO MOT", "LISTINO EUROMOT": aggiunto il campo DURATION.
02/08/2005	Nei tracciati: LISTINO SEDEX LISTINO DERIVATI LISTINO TAH

	LISTINO TAW Aggiunto il campo COD_STRM (codice borsa strumento)
09/08/2005	Nei tracciato LISTINO INDICI è stato aggiunto il campo COD_STRM (codice borsa strumento)
19/09/2005	Tracciati "LISTINO MTL" e "LISTINO MTL AFTER HOURS": - aggiunti nuovi valori al campo MERCATO.
12/01/2006	Tracciato "LISTINO INDICI": - aggiunti nuovo campo CODICE PANIERE.
06/02/2006	Nei tracciati: LISTINO MTL LISTINO SEDEX Aggiunto il campo PRIMO_PRZ_NEG (prezzo del primo contratto della giornata di negoziazione)



History of document versions

Date	Description
11/06/2004	Initial version of the document.
29/10/2004	"NAV ETF" layout added. "MCW" layout: name changed to SeDeX (file name also adjusted)
09/11/2004	"NAV ETF" layout: START POS. values corrected
11/11/2004	"SeDeX" and "EuroMOT" layouts: CATEGORY, SUB-CATEGORY, MARKET fields added. "MOT" and "EUROMOT" layouts: FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION field length modified
12/11/2004	"BLOCKS AND OFF-EXCHANGE LIST" layout: divided into two separate layouts "BLOCKS LIST" and "OFF-EXCHANGE LIST". "BLOCKS LIST" and "OFF-EXCHANGE LIST" layouts: FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION field length modified. "MOT LIST" layout: FINANCIAL INSTRUMENT EXCHANGE CODE field length modified. "START AND END RECORD" layout: MARKET ABBREVIATION field added.
15/11/2004	"MTL LIST", "SEDEX LIST" layouts: FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION field length modified. "INDICES LIST" layout: INDEX DESCRIPTION field length modified. "DERIVATIVES LIST" layout: UNDERLYING field length modified. "NAV ETF" layout: BENCHMARK INDEX field added.
29/03/2005	"MTL LIST", "SEDEX LIST" layouts: fields added: OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN, OFF. PRICE PERCENT VARIATION, REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN, REF. PRICE PERCENT VARIATION. "MOT LIST", "EUROMOT LIST" layouts: fields added: YIELD SIGN, YIELD, OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN, OFF. PRICE PERCENT VARIATION, REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN, REF. PRICE PERCENT

	<p><i>VARIATION.</i></p> <p><i>"DERIVATIVES LIST" layout:</i> <i>fields added: PERCENT VARIATION SIGN, PERCENT VARIATION.</i></p> <p><i>"INDICES LIST" layout:</i> <i>fields added: PERCENT VARIATION SIGN, PERCENT VARIATION.</i></p>
18/04/2005	<p><i>"EUROMOT LIST" layout:</i> <i>it becomes identical to the "MOT LIST" layout due to the migration of the market platform.</i></p> <p><i>"MOT LIST", "EUROMOT LIST" layouts:</i> <i>field added: DURATION.</i></p>
02/08/2005	<p><i>In the following layouts:</i> <i>"SEDEX LIST"</i> <i>"DERIVATIVES LIST"</i> <i>"TAH LIST"</i> <i>"TAW LIST"</i> <i>The field COD_STRM (financial instrument exchange code) is added.</i></p>
09/08/2005	<p><i>In the "INDEX LIST" layout the field COD_STRM (financial instrument exchange code) is added.</i></p>
19/09/2005	<p><i>Layouts "MTL" and "MTL AFTER HOURS" :</i> <i>- new values added for field MARKET.</i></p>
12/01/2006	<p><i>Layouts "INDICES" :</i> <i>- new field BASKET CODE.</i></p>
06/02/2006	<p><i>In the following layouts:</i> <i>"MTL LIST"</i> <i>"SEDEX LIST"</i> <i>The field PRIMO_PRZ_NEG (First trading price)</i></p>

**Tracciato INFODATA FEED LISTINI:
"RECORD DI INIZIO E DI FINE"**

***INFODATA FEED LISTS layout:
"START AND END RECORD"***

**Tracciato INFODATA FEED Listini "RECORD DI INIZIO E DI FINE"
INFODATA FEED Lists layout: "START AND END RECORD"**

CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE/FORMATO
TIPO RECORD/ <i>RECORD TYPE</i>	N	2	1	ii
TIPO FILE/ <i>FILE TYPE</i>	A	3	3	'UNI'
DATA RIFERIMENTO/ <i>REFERENCE DATE</i>	N	8	6	aaaammgg
FILLER/ <i>FILLER</i>	N	6	14	'000000'
DATA ELABORAZIONE FILE/ <i>DATE OF FILE PROCESSING</i>	N	8	20	aaaammgg
ORA ELABORAZIONE FILE/ <i>TIME OF FILE PROCESSING</i>	N	6	28	hhmiss
CONTATORE RECORD/ <i>RECORD COUNTER</i>	N	10	34	iiiiiii
SIGLA MERCATO/ <i>MARKET ABBREVIATION</i>	N	3	44	iii

Tipo Record / Record Type



Assume i valori:
'00' recordi di inizio
'99' record di fine.



*It accepts the values:
'00' start records
'99' end records.*

Tipo File/ File Type



Assume i valori:
'UNI' flusso unico giornaliero.



*It accepts the values:
'UNI' single daily flow.*

Data Riferimento/ Reference Date



Data del giorno cui fa riferimento il flusso dati.



Date of the day to which the data flow refers.

Data Elaborazione File/ Date of File Processing



Data in cui il file è stato elaborato.



Date on which file has been processed.

Ora Elaborazione File/ Time of File Processing

Ora in cui il file è stato elaborato.



Time at which file has been processed.

Contatore Record/ Record Counter

Indica il numero di record dati presenti nel file.



This indicates how many data records are contained in the file.

Sigla Mercato/ Market Abbreviation

Assume i valori:

'001'	MTL	Listino Mercato Telematico Azionario
'002'	TAH	Listino MTL After Hours
'003'	SDX	Listino SeDex
'004'	TAW	Listino SeDex After Hours
'005'	MOT	Listino Mercato Obbligazionario
'006'	MEM	Listino Euromot
'007'	IND	Listino Indici
'008'	DER	Listino Derivati
'009'	BLO	Listino Blocchi
'010'	NAV	Nav ETF
'011'	FME	Listino Fuori Mercato.



It accepts the values:

'001'	MTL	<i>Electronic Share Market List</i>
'002'	TAH	<i>After Hours Share Market List</i>
'003'	SDX	<i>SeDex List</i>
'004'	TAW	<i>After Hours SeDex List</i>
'005'	MOT	<i>Bond Market List</i>
'006'	MEM	<i>EuroMOT List</i>
'007'	IND	<i>Indices List</i>
'008'	DER	<i>Derivatives List</i>
'009'	BLO	<i>Blocks List</i>
'010'	NAV	<i>Nav ETF</i>
'011'	FME	<i>Off-Exchange List</i>

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "MTL"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"SHARE MARKET (MTL)"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "MTL"
INFODATA FEED LISTS layout: "SHARE MARKET (MTL)"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
1	DATA/ DATE	D	8	1	aaaammdd
2	CODICE ISIN/ ISIN CODE	A	12	9	'***...***'
3	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION	A	100	21	'***...***'
4	CATEGORIA/ CATEGORY	N	3	121	iii
5	SOTTOCATEGORIA/ SUB-CATEGORY	N	3	124	iii
6	MERCATO/ MARKET	N	3	127	iii
7	PREZZO UFFICIALE/ OFFICIAL PRICE	N	15	130	iiiiiiiiidddd
8	QUANTITA' TOTALE/ TOTAL VOLUME	N	17	145	iiiiiiiiiiiiidd
9	NUMERO CONTRATTI/ NUMBER OF CONTRACTS	N	7	162	iiiiii
10	CONTROVALORE TOTALE/ TOTAL TURNOVER	N	17	169	iiiiiiiiiiiiidd
11	PREZZO APERTURA/ OPENING PRICE	N	15	186	iiiiiiiiidddd
12	QUANTITA' APERTURA/ OPENING VOLUME	N	17	201	iiiiiiiiiiiiidd
13	NUMERO CONTRATTI PREZZI APERTURA/ NBR CTR OP PRICE	N	7	218	iiiiii
14	PREZZO MINIMO/ LOWEST PRICE	N	15	225	iiiiiiiiidddd
15	PREZZO MASSIMO/ HIGHEST PRICE	N	15	240	iiiiiiiiidddd
16	PREZZO RIFERIMENTO/ REFERENCE PRICE	N	15	255	iiiiiiiiidddd
17	ULTIMO PREZZO/ LAST PRICE	N	15	270	iiiiiiiiidddd
18	PREZZO CONTROLLO/ CONTROL PRICE	N	15	285	iiiiiiiiidddd
19	ORA CHIUSURA/ TIME OF CLOSE	A	8	300	hhmiss
20	PREZZO CHIUSURA/ CLOSING PRICE	N	15	308	iiiiiiiiidddd
21	QUANTITA' ASTA/ AUCTION VOLUME	N	17	323	iiiiiiiiiiii
22	NUM CTR PRZ CHIU/ NBR CTR CL PRICE	N	7	340	iiiiii
23	PREZZO ULTIMO CONTRATTO/ LAST CONTRACT PRICE	N	15	347	iiiiiiiiidddd
24	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ INSTRUMENT CODE	N	9	362	iiiiiii
25	CODICE ALFANUMERICO/ ALPHANUMERIC CODE	A	6	371	'*****'
26	INDICATORE SOSPENSIONE/ SUSPENDED INDICATOR	A	1	377	'S' 'N'
158	SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF/ OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	A	1	378	'+' '=' '-'

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
159	VARIAZ PERC PRZ UFF/ OFF. PRICE PERCENT VARIATION	N	13	379	iiiiiddddddd
160	SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF/ REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	A	1	392	'+' '=' '\'
161	VARIAZ PERC PRZ RIF/ REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	N	13	393	iiiiiddddddd
206	PRIMO PREZZO / FIRST PRICE	N	15	406	iiiiiiiiidddd

1 Data/ Date

Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

2 Codice ISIN / ISIN Code

Identifica il titolo cui si riferiscono i dati.



This identifies the security to which the data refer

3 Descrizione strumento finanziario/ Financial instrument description

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati



Description of the financial instrument to which the data refer.

4 Categoria/ Category

Identificativo della categoria

Assume i valori:

'001' AZIONI
'002' OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI
'003' DIRITTI
'004' FONDI
'005' WARRANT.



Category ID.

It accepts the values:

'001' SHARES
'002' CONVERTIBLE BONDS
'003' RIGHTS
'004' FUNDS
'005' WARRANTS

5 Sottocategoria / Sub-category

Identificativo della sotto categoria

Assume i valori:

'001'	ORDINARIA
'002'	PRIVILEGIATA
'003'	RISPARMIO
'004'	RISPARMIO CONVERTIBILE
'005'	OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI
'006'	DIRITTI
'007'	FONDI CHIUSI MOBILIARI
'008'	WARRANT
'019'	ORDINARIA (OPA)
'020'	PRIVILEGIATA (OPA)
'021'	RISPARMIO (OPA)
'022'	RISPARMIO CONVERTIBILE (OPA)
'023'	WARRANT (OPA)
'026'	ETF
'027'	SICAV
'028'	FONDI INDICIZZATI.



Sub-category ID.

It accepts the values:

'001'	ORDINARY
'002'	PRIVILEGED
'003'	SAVINGS
'004'	CONVERTIBLE SAVINGS
'005'	CONVERTIBLE BONDS
'006'	RIGHTS
'007'	CLOSED-END INVESTMENT FUNDS
'008'	WARRANTS
'019'	ORDINARY (PTB)
'020'	PRIVILEGED (PTB)
'021'	SAVINGS (PTB)
'022'	CONVERTIBLE SAVINGS (PTB)
'023'	WARRANTS (PTB)
'026'	ETF
'027'	SICAV
'028'	INDEXED FUNDS

6 Mercato / Market

Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'001'	TELEMATICO AZIONARIO
'002'	ex-RISTRETTO
'003'	NUOVO MERCATO
'006'	EXPANDI
'013'	MTAX.



Univocal relevant market ID.

It accepts the values:

'001'	ELECTRONIC SHARE
'002'	RISTRETTO
'003'	NUOVO MERCATO

'006' EXPANDI
'013' MTAX.

7 Prezzo ufficiale/ *Official price*



Individua il prezzo ufficiale determinato a fine seduta.



This identifies the official price calculated at the end of the session

8 Quantità totale/ *Total volume*



Individua la quantità totale di titoli scambiati nella seduta.



This identifies the total volume of securities traded during the session

9 Numero contratti/ *Number of contracts*



Indica il numero totale di contratti stipulati nella seduta.



This indicates the total number of contracts concluded during the session

10 Controvalore totale/ *Total turnover*



Indica l'ammontare totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.



This indicates the total value of trades during the session

11 Prezzo apertura/ *Opening price*



Primo prezzo di apertura determinato durante la seduta.



First opening price calculated during the session

12 Quantità apertura/ *Opening volume*



Indica il quantitativo di titoli negoziati durante la prima fase di apertura.



This indicates the quantity of securities traded during the pre-opening phase

13 Num contratti prezzo apertura / *Nbr ctr op price*



Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di apertura.



Number of contracts executed at the opening price

14 Prezzo minimo / *Lowest price*



Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the lowest price of the contracts concluded

15 Prezzo massimo/ Highest price



Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the highest price of the contracts concluded

16 Prezzo riferimento/ Reference price



Individua il prezzo di riferimento determinato a fine seduta.



This identifies the reference price calculated at the end of each session

17 Ultimo prezzo/ Last price



Indica il prezzo al quale è stato effettuato l'ultimo contratto nella fase di negoziazione (nella giornata indicata in DATA).



This indicates the price at which the last contract was concluded during the trading phase (on the day specified in DATE)

18 Prezzo controllo/ Control price



Indica il prezzo utilizzato ai fini del contratto automatico della regolarità delle contrattazioni.



This indicates the price used for the purpose of automatic control of the regularity of trading

19 Ora chiusura/ Time of close



Ora in cui è stata effettuata la chiusura.



Time at which close took place

20 Prezzo chiusura/ Closing price



Indica il prezzo al quale vengono conclusi i contratti in asta di chiusura.



This indicates the price at which contracts are concluded during the closing auction phase

21 Quantità asta/ Auction volume



Indica il numero (valore nominale) di titoli negoziati nell'asta di chiusura.



This indicates the number (nominal value) of securities traded during the closing auction

22 Numero contratti prezzo chiusura/ Nbr contr cl price



Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di chiusura.



Number of contracts concluded at the closing price

23 Prezzo ultimo contratto/ Last contract price



E' il prezzo dell'ultimo contratto concluso dal titolo (eventualmente relativo ad una giornata precedente a quella indicata nel campo DATA se il titolo non è stato scambiato in DATA).



This is the price of the last contract concluded on the security (possibly in reference to a day earlier than the one indicated in the DATE field if the security was not traded on DATE)

24 Codice Borsa Strumento Finanziario/ Instrument code



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is a numeric code which identifies the security

25 Codice alfanumerico/ Alphanumeric code



Codice alfanumerico.



Alphanumeric code

26 Indicatore sospensione/ Suspended indicator



Indicatore di sospensione del titolo.

Assume i valori:

'S' se il titolo risulta sospeso a fine giornata

'N' se il titolo non risulta sospeso a fine giornata.



Indicator of the security's suspension.

It accepts the values:

"S" (if the security is shown as suspended at the end of the day)

"N" (if the security is not shown as suspended at the end of the day)

158 Segno Variaz Perc Prz Uff/ Off. Price Percent Variation Sign



Individua il segno della variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the official price (compared with previous session)

159 Variaz Perc Prz Uff/ Off. Price Percent Variation



Individua la variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the official price (compared with previous session)

160 Segno Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation Sign



Individua il segno della variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the reference price (compared with previous session)

161 Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation



Individua la variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the reference price (compared with previous session)

206 Primo prezzo/ First price



Indica il prezzo al quale è stato effettuato il primo contratto nella fase di negoziazione (nella giornata indicata in DATA).



This indicates the price at which the first contract was concluded during the trading phase (on the day specified in DATE)

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "MTL AFTER HOURS"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"AFTER HOURS"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "AFTER HOURS"
INFODATA FEED LISTS layout: "AFTER HOURS"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
27	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	aaaammdd
28	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
29	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTR DESC</i>	A	100	21	'***...***'
30	CATEGORIA/ <i>CATEGORY</i>	N	3	121	iii
31	SOTTOCATEGORIA/ <i>SUB-CATEGORY</i>	N	3	124	iii
32	MERCATO/ <i>MARKET</i>	N	3	127	iii
33	PREZZO MEDIO/ <i>AVERAGE PRICE</i>	N	15	130	iiiiiiiiidddd
34	PRIMO PREZZO/ <i>FIRST PRICE</i>	N	15	145	iiiiiiiiidddd
35	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	160	iiiiiiiiidddd
36	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	175	iiiiiiiiidddd
37	PREZZO ULTIMO/ <i>LAST PRICE</i>	N	15	190	iiiiiiiiidddd
38	QUANTITA SCAMBIATA/ <i>VOLUME TRADED</i>	N	17	205	iiiiiiiiiiidd
39	NUMERO CONTRATTI / <i>NBR CONTRACTS</i>	N	7	222	iiiiii
40	CONTROVALORE EMESSO/ <i>VALUE ISSUED</i>	N	17	229	iiiiiiiiiiidd
200	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTRUMENT CODE</i>	N	9	246	iiiiiii

27 Data/ Date

Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

28 Codice isin/ ISIN Code

Codice ISIN del titolo cui si riferisce il record.



ISIN code of the security to which the record refers

29 Descrizione strumento finanziario/ Instr Desc

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the security to which the data refer

30 Categoria/ Category

Identificativo della categoria

Assume i valori:

'001'	AZIONI
'002'	OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI
'003'	DIRITTI
'004'	FONDI
'005'	WARRANT.



Category ID.

It accepts the values:

'001'	SHARES
'002'	CONVERTIBLE BONDS
'003'	RIGHTS
'004'	FUNDS
'005'	WARRANTS

31 Sottocategoria/ *Sub-category*



Identificativo della sotto categoria

Assume i valori:

'001'	ORDINARIA
'002'	PRIVILEGIATA
'003'	RISPARMIO
'004'	RISPARMIO CONVERTIBILE
'005'	OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI
'006'	DIRITTI
'007'	FONDI CHIUSI MOBILIARI
'008'	WARRANT
'019'	ORDINARIA (OPA)
'020'	PRIVILEGIATA (OPA)
'021'	RISPARMIO (OPA)
'022'	RISPARMIO CONVERTIBILE (OPA)
'023'	WARRANT (OPA)
'026'	ETF
'027'	SICAV
'028'	FONDI INDICIZZATI



Sub-category ID.

It accepts the values:

- 1 ORDINARY
- 2 PRIVILEGED
- 3 SAVINGS
- 4 CONVERTIBLE SAVINGS
- 5 CONVERTIBLE BONDS
- 6 RIGHTS
- 7 CLOSED-END INVESTMENT FUNDS
- 8 WARRANTS
- 19 ORDINARY (PTB)
- 20 PRIVILEGED (PTB)
- 21 SAVINGS (PTB)
- 22 CONVERTIBLE SAVINGS (PTB)
- 23 WARRANTS (PTB)
- 26 ETF
- 27 SICAV
- 28 INDEXED FUNDS

32 Mercato / Market

Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'001' TELEMATICO AZIONARIO

'002' ex-RISTRETTO

'003' NUOVO MERCATO

'006' EXPANDI

'013' MTAX.



Univocal relevant market ID.

It accepts the values:

'001' ELECTRONIC SHARE

'002' RISTRETTO

'003' NUOVO MERCATO

'006' EXPANDI

'013' MTAX.

33 Prezzo medio/ Average price

Media dei prezzi dei contratti stipulati nella seduta.



Average price of the contracts concluded during the session

34 Primo prezzo/ First price

Prezzo del primo contratto stipulato nella seduta.



Price of the first contract concluded during the session

35 Prezzo minimo/ Lowest price

Prezzo minimo dei contratti stipulati nella seduta.



Lowest price of the contracts concluded during the session

36 Prezzo massimo/ Highest price

Prezzo massimo dei contratti stipulati nella seduta.



Highest price of the contracts concluded during the session

37 Prezzo ultimo/ Last price

Prezzo dell'ultimo contratto stipulato nella seduta.



Price of the last contract concluded during the session

38 Quantità scambiata/ Volume traded

Indica la quantità scambiata nella seduta.



This indicates the volume traded during the session

39 Numero Contratti/ *Nbr Contracts*



Numero Contratti stipulati nella seduta.



Number of contracts concluded during the session

40 Ctv emesso/ *Value issued*



Controvalore dei contratti stipulati nella seduta.



Value of contracts concluded during the session

200 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is a numeric code which identifies the security

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"SEDEX"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX"
INFODATA FEED LISTS layout: "SEDEX"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
41	DATA/ DATE	D	8	1	aaaammdd
42	CODICE ISIN/ ISIN CODE	A	12	9	'***...***'
43	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION	A	100	21	'***...***'
44	CATEGORIA/ CATEGORY	N	3	121	iii
45	SOTTOCATEGORIA/ SUB-CATEGORY	N	3	124	iii
46	MERCATO/ MARKET	N	3	127	iii
47	PREZZO UFFICIALE/ OFFICIAL PRICE	N	15	130	iiiiiiiiidddd
48	PREZZO MINIMO/ LOWEST PRICE	N	15	145	iiiiiiiiidddd
49	PREZZO MASSIMO/ HIGHEST PRICE	N	15	160	iiiiiiiiidddd
50	PREZZO RIFERIMENTO/ REFERENCE PRICE	N	15	175	iiiiiiiiidddd
51	ULTIMO PREZZO/ LAST PRICE	N	15	190	iiiiiiiiidddd
52	QUANTITA' TOTALE/ TOTAL VOLUME	N	17	205	iiiiiiiiiddd
53	NUMERO CONTRATTI/ NUMBER OF CONTRACTS	N	7	222	iiiiii
54	CONTROVALORE TOTALE/ TOTAL TURNOVER	N	17	229	iiiiiiiiiddd
55	CODICE ALFANUMERICO/ ALPHANUMERIC CODE	A	6	246	'*****'
162	SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF/ OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	A	1	252	'+' '=' '-'
163	VARIAZ PERC PRZ UFF/ OFF. PRICE PERCENT VARIATION	N	13	253	iiiiiddddddd
164	SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF/ REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	A	1	266	'+' '=' '-'
165	VARIAZ PERC PRZ RIF/ REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN	N	13	267	iiiiiddddddd
201	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ INSTRUMENT CODE	N	9	280	iiiiiii
207	PRIMO PREZZO / FIRST PRICE	N	15	289	iiiiiiiiidddd

41 Data / Date

Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the reference date for the information shown.

42 Codice ISIN / ISIN Code

Identifica il titolo cui si riferisce il record.



This identifies the security to which the record refers.

43 Descrizione strumento finanziario / Financial instrument description

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the financial instrument to which the data refer.

44 Categoria / Category

Identificativo della categoria

Assume i valori:

'012'	COVERED WARRANT
'013'	CERTIFICATES.



Category ID

It accepts the values:

'012'	COVERED WARRANTS
'013'	CERTIFICATES

45 Sottocategoria / Sub-Category

Identificativo della sotto categoria

Assume i valori:

'030'	PLAIN VANILLA
'031'	STRUTTURATI/ESOTICI
'032'	INVESTMENT CERTIFICATES
'033'	LEVERAGE CERTIFICATES
'037'	CERTIFICATES PRE-19/04/2004.



Sub-category ID

It accepts the values:

030'	PLAIN VANILLA
'031'	STRUCTURED/EXOTIC
'032'	INVESTMENT CERTIFICATES
'033'	LEVERAGE CERTIFICATES
'037'	PRE-19/04/2004 CERTIFICATES

46 Mercato / Market

Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'001'	Mercato SeDex.
-------	----------------



Univocal relevant market ID.

It accepts the values:

'001'	SeDeX Market.
-------	---------------

47 Prezzo ufficiale / Official price

Individua il prezzo ufficiale determinato a fine seduta.



This identifies the official price calculated at the end of each session.

48 Prezzo minimo / Lowest price

Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the lowest price of the contracts concluded

49 Prezzo massimo / Highest price

Rappresenta il prezzo massimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the highest price of the contracts concluded.

50 Prezzo riferimento / Reference price

Individua il prezzo di riferimento determinato a fine seduta.



This identifies the reference price calculated at the end of each session.

51 Ultimo prezzo / Last price

Prezzo dell'ultimo contratto stipulato.



This indicates the price of the last contract concluded.

52 Quantità totale / Total volume

Indica il numero totale di titoli negoziati nella seduta.



This identifies the total volume of securities traded during the session.

53 Numero contratti / Number of contracts

Indica il numero totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.



This indicates the total number of contracts concluded during the session.

54 Controvalore totale / Total turnover

Indica l'ammontare totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.



This indicates the total value of trades during the session.

55 Codice alfanumerico / *Alphanumeric code*

Codice alfanumerico.



Alphanumeric code.

162 Segno Variaz Perc Prz Uff/ *Off. Price Percent Variation Sign*

Individua il segno della variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the official price (compared with previous session)

163 Variaz Perc Prz Uff/ *Off. Price Percent Variation*

Individua la variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the official price (compared with previous session)

164 Segno Variaz Perc Prz Rif/ *Ref. Price Percent Variation Sign*

Individua il segno della variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the reference price (compared with previous session)

165 Variaz Perc Prz Rif/ *Ref. Price Percent Variation*

Individua la variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the reference price (compared with previous session)

201 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*

Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is a numeric code which identifies the security

207 Primo prezzo/ *First price*

Indica il prezzo al quale è stato effettuato il primo contratto nella fase di negoziazione (nella giornata indicata in DATA).



This indicates the price at which the first contract was concluded during the trading phase (on the day specified in DATE)

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX AFTER HOURS"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"AFTER HOURS SEDEX"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "SEDEX AFTER HOURS"
INFODATA FEED LISTS layout: "AFTER HOURS SEDEX"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
56	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	aaaammdd
57	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
58	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTR DESC</i>	A	100	21	'***...***'
59	CATEGORIA/ <i>CATEGORY</i>	N	3	121	iii
60	SOTTOCATEGORIA/ <i>SUB-CATEGORY</i>	N	3	124	iii
61	MERCATO/ <i>MARKET</i>	N	3	127	iii
62	PREZZO MEDIO/ <i>AVERAGE PRICE</i>	N	15	130	iiiiiiiiidddd
63	PRIMO PREZZO/ <i>FIRST PRICE</i>	N	15	145	iiiiiiiiidddd
64	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	160	iiiiiiiiidddd
65	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	175	iiiiiiiiidddd
66	PREZZO ULTIMO/ <i>LAST PRICE</i>	N	15	190	iiiiiiiiidddd
67	QUANTITA SCAMBIATA/ <i>VOLUME TRADED</i>	N	17	205	iiiiiiiiiiidd
68	NUMERO CONTRATTI / <i>NBR CONTRACTS</i>	N	7	222	iiiiiii
69	CONTROVALORE EMESSO/ <i>VALUE ISSUED</i>	N	17	229	iiiiiiiiiiidd
202	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTRUMENT CODE</i>	N	9	246	iiiiiii

56 Data/ *Date*



Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

57 Codice isin/ *ISIN Code*



Codice ISIN del titolo cui si riferisce il record.



ISIN code of the security to which the record refers

58 Descrizione strumento finanziario/ *Instr Desc*



Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the security to which the data refer

59 Categoria/ *Category*



Identificativo della categoria
 Assume i valori:

'012' COVERED WARRANT
'013' CERTIFICATES.



Category ID.

It accepts the values:

'012' COVERED WARRANTS
'013' CERTIFICATES

60 Sottocategoria/ *Sub-category ID*



Identificativo della sotto categoria

Assume i valori:

'030' PLAIN VANILLA
'031' STRUTTURATI/ESOTICI
'032' INVESTMENT CERTIFICATES
'033' LEVERAGE CERTIFICATES
'037' CERTIFICATES PRE-19/04/2004.



Sub-category ID.

It accepts the values:

'030' PLAIN VANILLA
'031' STRUCTURED/EXOTIC
'032' INVESTMENT CERTIFICATES
'033' LEVERAGE CERTIFICATES
'037' CERTIFICATES BEFORE 19/04/2004

61 Mercato/ *Market*



Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'001' Mercato SeDex.



Univocal relevant market ID.

It accepts the values:

'001' SeDex market.

62 Prezzo medio/ *Average price*



Media dei prezzi dei contratti stipulati nella seduta.



Average price of the contracts concluded during the session

63 Primo prezzo/ *First price*



Prezzo del primo contratto stipulato nella seduta.



Price of the first contract concluded during the session

64 Prezzo minimo/ *Lowest price*



Prezzo minimo dei contratti stipulati nella seduta.



Lowest price of the contracts concluded during the session

65 Prezzo massimo/ *Highest price*



Prezzo massimo dei contratti stipulati nella seduta.



Highest price of the contracts concluded during the session

66 Prezzo ultimo/ *Last price*



Prezzo dell'ultimo contratto stipulato nella seduta.



Price of the last contract concluded during the session

67 Quantità scambiata/ *Volume traded*



Indica la quantità scambiata nella seduta.



This indicates the volume traded during the session

68 Numero Contratti/ *Nbr Contracts*



Numero Contratti stipulati nella seduta.



Number of contracts concluded during the session

69 Ctv emesso/ *Value issued*



Controvalore dei contratti stipulati nella seduta.



Value of contracts concluded during the session

202 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is a numeric code which identifies the security

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "MOT"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"MOT"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "MOT"
INFODATA FEED LISTS layout: "MOT"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
70	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	aaaammdd
71	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
72	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>SECURITY</i>	A	200	21	'***...***'
73	CATEGORIA/ <i>CATEGORY</i>	N	3	221	iii
74	SOTTOCATEGORIA/ <i>SUB-CATEGORY</i>	N	3	224	iii
75	MERCATO/ <i>MARKET</i>	N	3	227	iii
76	PREZZO UFFICIALE/ <i>OFFICIAL PRICE</i>	N	15	230	iiiiiiiiidddd
77	QUANTITA' TOTALE/ <i>TOTAL VOLUME</i>	N	17	245	iiiiiiiiiiidd
78	NUMERO CONTRATTI/ <i>NUMBER OF CONTRACTS</i>	N	7	262	iiiiii
79	CONTOVALORE TOTALE/ <i>TOTAL TURNOVER</i>	N	17	269	iiiiiiiiiiidd
80	PREZZO APERTURA/ <i>OPENING PRICE</i>	N	15	286	iiiiiiiiidddd
81	QUANTITA' APERTURA/ <i>OPENING VOLUME</i>	N	17	301	iiiiiiiiiiidd
82	NUM CTR PRZ APE/ <i>NBR CTR OP PRICE</i>	N	7	318	iiiiii
83	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	325	iiiiiiiiidddd
84	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	340	iiiiiiiiidddd
85	PREZZO RIFERIMENTO/ <i>REFERENCE PRICE</i>	N	15	355	iiiiiiiiidddd
86	ULTIMO PREZZO/ <i>LAST PRICE</i>	N	15	370	iiiiiiiiidddd
87	PREZZO CONTROLLO/ <i>CONTROL PRICE</i>	N	15	385	iiiiiiiiidddd
88	ORA CHIUSURA/ <i>TIME OF CLOSE</i>	A	6	400	hhmiss
89	PREZZO CHIUSURA/ <i>CLOSING PRICE</i>	N	15	406	iiiiiiiiidddd
90	QTA ASTA/ <i>AUCTION VOLUME</i>	N	17	421	iiiiiiiiiiidd
91	NUM CTR PRZ CHIU/ <i>NBR CTR CL PRICE</i>	N	7	438	iiiiii
92	PREZZO ULTIMO CONTRATTO/ <i>LAST CONTRACT PRICE</i>	N	15	445	iiiiiiiiidddd
93	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTRUMENT CODE</i>	N	9	460	iiiiiii
94	CODICE ALFANUMERICO/ <i>ALPHANUMERIC CODE</i>	A	6	469	'*****'
95	INDICATORE SOSPENSIONE/ <i>SUSPENDED INDICATOR</i>	A	1	475	'S' 'N'
96	CAMBIO/ <i>EXCHANGE RATE</i>	N	15	476	iiiiiiiiidddd
166	SEGNO RENDIMENTO/ <i>YIELD SIGN</i>	A	1	491	'+' '=' '\'

167	RENDIMENTO/ <i>YIELD</i>	N	7	492	iiiiidd
168	SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF/ <i>OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	A	1	499	\'+ \'= \'
169	VARIAZ PERC PRZ UFF/ <i>OFF. PRICE PERCENT VARIATION</i>	N	13	500	iiiiiddddddd
170	SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF/ <i>REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	A	1	513	\'+ \'= \'
171	VARIAZ PERC PRZ RIF/ <i>REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	N	13	514	iiiiiddddddd
197	DURATION/ <i>DURATION</i>	N	7	527	iiiiidd

70 Data/ *Date*

Indica la data cui si riferiscono le informazioni riportate (nel formato "yyyymmdd").



This indicates the date to which the information shown refers (in the format "yyyymmdd").

71 Codice Isin/ *ISIN code*

Identifica il titolo cui si riferisce il record.



This identifies the security to which the record refers.

72 Descrizione strumento finanziario/ *Security*

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the security to which the data refer.

73 Categoria/ *Category*

Identificativo della categoria.

Assume i valori:

'006' TITOLI DI STATO

'007' OBBLIGAZIONI

'008' ABS

'009' EUROBOND

'010' OBBLIGAZIONI ESTERE.



Category ID.

It accepts the values:

'006' GOVERNMENT SECURITIES

'007' BONDS

'008' ABS

'009' EUROBONDS

'010' FOREIGN BONDS

74 Sottocategoria/ Sub-category

Identificativo della sottocategoria.

Assume i valori:

'009'	BOT	BOT
'010'	BTP	BTP
'011'	CTZ	CTZ
'012'	CCT	CCT
'013'	CTE	CTE
'014'	CTO	CTO
'015'	OBB	Obbligazioni
'016'	ABS	ABS
'017'	EUB	Eurobond
'018'	OBE	Obbligazioni estere
'024'	BOC	Buono Ordinario Comunale
'029'	TS	Titoli di Stato Esteri
'038'	BOP	Buono Ordinario Provinciale
'043'	ASV	Altri Sovranazionali.



Sub-category ID.

It accepts the values

'009'	BOT	BOT
'010'	BTP	BTP
'011'	CTZ	CTZ
'012'	CCT	CCT
'013'	CTE	CTE
'014'	CTO	CTO
'015'	OBB	BONDS
'016'	ABS	ABS
'017'	EUB	Eurobond
'018'	OBE	FOREIGN BONDS
'024'	BOC	MUNICIPAL BONDS
'029'	TS	FOREIGN GOVERNMENT SECURITIES
'038'	BOP	PROVINCIAL BONDS
'043'	ASV	OTHER SUPRANATIONAL BONDS

75 Mercato/ Market

Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'005'	MOT	Obbligazioni e titoli di stato.
-------	-----	---------------------------------



Univocal relevant market ID

It accepts the values:

'005'	MOT	Government onds and securities
-------	-----	--------------------------------

76 Prezzo ufficiale/ Official price

Individua il prezzo ufficiale determinato a fine seduta .



This identifies the official price calculated at the end of the session

77 Quantità totale/ Total volume



Indica il numero totale di titoli negoziati nella seduta.



This indicates the total number of securities traded during the session

78 Numero contratti/ Number of contracts



Indica il numero totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.



This indicates the overall number of trades during the session

79 Controvalore totale/ Total turnover



Indica l'ammontare totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.



This indicates the total value of trades during the session

80 Prezzo apertura/ Opening price



Primo prezzo di apertura determinato durante la seduta.



First opening price calculated during the session

81 Quantità apertura/ Opening volume



Indica il quantitativo di titoli negoziati durante la prima fase di apertura.



This indicates the quantity of securities traded during the pre-opening phase

82 Num Ctr Prz Ape/ Nbr Ctr Op Price



Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di apertura.



Number of contracts executed at the opening price

83 Prezzo minimo/ Lowest price



Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the lowest price of the contracts concluded

84 Prezzo massimo/ Highest price



Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the highest price of the contracts concluded

85 Prezzo riferimento/ Reference price

Individua il prezzo di riferimento determinato a fine seduta.



This identifies the reference price calculated at the end of each session.

86 Ultimo Prezzo/ Last Price

Indica il prezzo al quale è stato effettuato l'ultimo contratto nella fase di negoziazione (nella giornata indicata in DATA)



This indicates the price at which the last contract was concluded during the trading phase (on the day specified in DATE)

87 Prezzo controllo/ Control price

Indica il prezzo utilizzato ai fini del controllo automatico della regolarità delle contrattazioni.



This indicates the price used for the purpose of automatic control of the regularity of trading

88 Ora chiusura/ Time of close

Ora in cui è stata effettuata la chiusura.



Time at which close took place

89 Prezzo chiusura/ Closing price

Indica il prezzo al quale vengono conclusi i contratti in asta di chiusura.



This indicates the price at which contracts are concluded during the closing auction phase

90 Quantità asta/ Auction volume

Indica il numero (valore nominale) di titoli negoziati nell'asta di chiusura.



This indicates the number (nominal value) of securities traded during the closing auction

91 Num ctr prz chiu/ Nbr ctr cl price

Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di chiusura.



Number of contracts concluded at the closing price

92 Prezzo ultimo contratto/ Last contract price

E' il prezzo dell'ultimo contratto concluso dal titolo (eventualmente relativo ad una giornata precedente a quella indicata nel campo DATA se il titolo non è stato scambiato in DATA).



This is the price of the last contract concluded on the security (possibly in reference to a day earlier than the one indicated in the DATE field if the security was not traded on DATE)

93 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is the price of the last contract concluded on the security (possibly in reference to a day earlier than the one indicated in the DATE field if the security was not traded on DATE)

94 Codice alfanumerico/ *Alphanumeric code*



Codice alfanumerico.



Alphanumeric code.

95 Indicatore sospensione/ *Suspended indicator*



Indicatore di sospensione del titolo.

Assume i valori:

- 'S' se il titolo risulta sospeso a fine giornata
- 'N' se il titolo non risulta sospeso a fine giornata.



Indicator of the security's suspension.

It accepts the values:

"S" (if the security is shown as suspended at the end of the day)

"N" (if the security is not shown as suspended at the end of the day)

96 Cambio/ *Exchange rate*



Rappresenta il rapporto di cambio tra la divisa di negoziazione e quella di regolamento.



This represents the rate of exchange between the trading and settlement currencies.

166 Segno Rendimento/ *Yield Sign*



Individua il segno del rendimento calcolato utilizzando il prezzo ufficiale della seduta.



This identifies the sign of the yield calculated using the official price of the session

167 Rendimento/ *Yield*



Individua il rendimento calcolato utilizzando il prezzo ufficiale della seduta.



This identifies the yield calculated using the official price of the session

168 Segno Variaz Perc Prz Uff/ *Off. Price Percent Variation Sign*



Individua il segno della variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the official price (compared with previous session)

169 Variaz Perc Prz Uff/ Off. Price Percent Variation

Individua la variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the official price (compared with previous session)

170 Segno Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation Sign

Individua il segno della variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the reference price (compared with previous session)

171 Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation

Individua la variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the reference price (compared with previous session)

197 Duration/ Duration

Individua la duration.



This identifies the duration

**Tracciato INFODATA FEED LISTINI:
"EUROMOT"**

***INFODATA FEED LISTS layout:
"EUROMOT"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "EUROMOT"
INFODATA FEED LISTS layout: "EUROMOT"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
97	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	Aaaammdd
98	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
99	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>SECURITY</i>	A	200	21	'***...***'
100	CATEGORIA/ <i>CATEGORY</i>	N	3	221	Iii
101	SOTTOCATEGORIA/ <i>SUB-CATEGORY</i>	N	3	224	Iii
102	MERCATO/ <i>MARKET</i>	N	3	227	Iii
103	PREZZO UFFICIALE/ <i>OFFICIAL PRICE</i>	N	15	230	iiiiiiiiidddd
104	QUANTITA' TOTALE/ <i>TOTAL VOLUME</i>	N	17	245	iiiiiiiiiddd
105	NUMERO CONTRATTI/ <i>NUMBER OF CONTRACTS</i>	N	7	262	iiiiii
106	CONTOVALORE TOTALE/ <i>TOTAL TURNOVER</i>	N	17	269	iiiiiiiiiddd
107	PREZZO APERTURA/ <i>OPENING PRICE</i>	N	15	286	iiiiiiiiidddd
108	QUANTITA' APERTURA/ <i>OPENING VOLUME</i>	N	17	301	iiiiiiiiiddd
172	NUM CTR PRZ APE/ <i>NBR CTR OP PRICE</i>	N	7	318	iiiiii
173	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	325	iiiiiiiiidddd
174	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	340	iiiiiiiiidddd
175	PREZZO RIFERIMENTO/ <i>REFERENCE PRICE</i>	N	15	355	iiiiiiiiidddd
176	ULTIMO PREZZO/ <i>LAST PRICE</i>	N	15	370	iiiiiiiiidddd
177	PREZZO CONTROLLO/ <i>CONTROL PRICE</i>	N	15	385	iiiiiiiiidddd
182	ORA CHIUSURA/ <i>TIME OF CLOSE</i>	A	6	400	hhmiss
183	PREZZO CHIUSURA/ <i>CLOSING PRICE</i>	N	15	406	iiiiiiiiidddd
184	QTA ASTA/ <i>AUCTION VOLUME</i>	N	17	421	iiiiiiiiiddd
185	NUM CTR PRZ CHIU/ <i>NBR CTR CL PRICE</i>	N	7	438	iiiiii
186	PREZZO ULTIMO CONTRATTO/ <i>LAST CONTRACT PRICE</i>	N	15	445	iiiiiiiiidddd
187	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>INSTRUMENT CODE</i>	N	9	460	iiiiiii
188	CODICE ALFANUMERICO/ <i>ALPHANUMERIC CODE</i>	A	6	469	'*****'
189	INDICATORE SOSPENSIONE/ <i>SUSPENDED INDICATOR</i>	A	1	475	'S' 'N'
190	CAMBIO/ <i>EXCHANGE RATE</i>	N	15	476	iiiiiiiiidddd
191	SEGNO RENDIMENTO/ <i>YIELD SIGN</i>	A	1	491	'+' '=' '\'

192	RENDIMENTO/ <i>YIELD</i>	N	7	492	iiiiidd
193	SEGNO VARIAZ PERC PRZ UFF/ <i>OFF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	A	1	499	\'+\ \'=\ \'\ \'\'
194	VARIAZ PERC PRZ UFF/ <i>OFF. PRICE PERCENT VARIATION</i>	N	13	500	iiiiiddddddd
195	SEGNO VARIAZ PERC PRZ RIF/ <i>REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	A	1	513	\'+\ \'=\ \'\ \'\'
196	VARIAZ PERC PRZ RIF/ <i>REF. PRICE PERCENT VARIATION SIGN</i>	N	13	514	iiiiiddddddd
198	DURATION/ <i>DURATION</i>	N	7	527	iiiiidd

97 Data/ *Date*

Indica la data cui si riferiscono le informazioni riportate (nel formato "yyyymmdd").



This indicates the date to which the information shown refers (in the format "yyyymmdd").

98 Codice Isin/ *ISIN code*

Identifica il titolo cui si riferisce il record.



This identifies the security to which the record refers.

99 Descrizione strumento finanziario/ *Security*

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the security to which the data refer.

100 Categoria/ *Category*

Identificativo della categoria.

Assume i valori:

'006' TITOLI DI STATO

'007' OBBLIGAZIONI

'008' ABS

'009' EUROBOND

'010' OBBLIGAZIONI ESTERE.



Category ID.

It accepts the values:

'006' GOVERNMENT SECURITIES

'007' BONDS

'008' ABS

'009' EUROBONDS

'010' FOREIGN BONDS

101 Sottocategoria/ Sub-category

Identificativo della sottocategoria.

Assume i valori:

'009'	BOT	BOT
'010'	BTP	BTP
'011'	CTZ	CTZ
'012'	CCT	CCT
'013'	CTE	CTE
'014'	CTO	CTO
'015'	OBB	Obbligazioni
'016'	ABS	ABS
'017'	EUB	Eurobond
'018'	OBE	Obbligazioni estere
'024'	BOC	Buono Ordinario Comunale
'029'	TS	Titoli di Stato Esteri
'038'	BOP	Buono Ordinario Provinciale
'043'	ASV	Altri Sovranazionali.



Sub-category ID.

It accepts the values

'009'	BOT	BOT
'010'	BTP	BTP
'011'	CTZ	CTZ
'012'	CCT	CCT
'013'	CTE	CTE
'014'	CTO	CTO
'015'	OBB	BONDS
'016'	ABS	ABS
'017'	EUB	Eurobond
'018'	OBE	FOREIGN BONDS
'024'	BOC	MUNICIPAL BONDS
'029'	TS	FOREIGN GOVERNMENT SECURITIES
'038'	BOP	PROVINCIAL BONDS
'043'	ASV	OTHER SUPRANATIONAL BONDS

102 Mercato/ Market

Identificativo univoco del mercato di appartenenza.

Assume i valori:

'004' EMOT Euromot.



Univocal relevant market ID

It accepts the values:

'004' EMOT Euromot.


103 Prezzo ufficiale/ Official price

Individua il prezzo ufficiale determinato a fine seduta .



This identifies the official price calculated at the end of the session


104 Quantità totale/ Total volume

 Indica il numero totale di titoli negoziati nella seduta.


 *This indicates the total number of securities traded during the session*

105 Numero contratti/ Number of contracts

 Indica il numero totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.


 *This indicates the overall number of trades during the session*


106 Controvalore totale/ Total turnover

 Indica l'ammontare totale degli scambi che si sono verificati nella seduta.

 *This indicates the total value of trades during the session*

107 Prezzo apertura/ Opening price

 Primo prezzo di apertura determinato durante la seduta.


 *First opening price calculated during the session*

108 Quantità apertura/ Opening volume

 Indica il quantitativo di titoli negoziati durante la prima fase di apertura.


 *This indicates the quantity of securities traded during the pre-opening phase*

172 Num Ctr Prz Ape/ Nbr Ctr Op Price

 Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di apertura.

 *Number of contracts executed at the opening price*

173 Prezzo minimo/ Lowest price

 Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti stipulati.

 *This represents the lowest price of the contracts concluded*

174 Prezzo massimo/ Highest price

 Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti stipulati.

 *This represents the highest price of the contracts concluded*

175 Prezzo riferimento/ Reference price

Individua il prezzo di riferimento determinato a fine seduta.



This identifies the reference price calculated at the end of each session.

176 Ultimo Prezzo/ Last Price

Indica il prezzo al quale è stato effettuato l'ultimo contratto nella fase di negoziazione (nella giornata indicata in DATA)



This indicates the price at which the last contract was concluded during the trading phase (on the day specified in DATE)

177 Prezzo controllo/ Control price

Indica il prezzo utilizzato ai fini del controllo automatico della regolarità delle contrattazioni.



This indicates the price used for the purpose of automatic control of the regularity of trading

182 Ora chiusura/ Time of close

Ora in cui è stata effettuata la chiusura.
Attualmente non significativo per il mercato Euromot.



*Time at which close took place.
Not meaningful*

183 Prezzo chiusura/ Closing price

Indica il prezzo al quale vengono conclusi i contratti in asta di chiusura.
Attualmente non significativo per il mercato Euromot.



*This indicates the price at which contracts are concluded during the closing auction phase.
Not meaningful*

184 Quantità asta/ Auction volume

Indica il numero (valore nominale) di titoli negoziati nell'asta di chiusura.
Attualmente non significativo per il mercato Euromot.



*This indicates the number (nominal value) of securities traded during the closing auction.
Not meaningful*

185 Num ctr prz chiu/ Nbr ctr cl price

Numero di contratti che sono stati effettuati al prezzo di chiusura.
Attualmente non significativo per il mercato Euromot.



Number of contracts concluded at the closing price.

Not meaningful

186 Prezzo ultimo contratto/ *Last contract price*



E' il prezzo dell'ultimo contratto concluso dal titolo (eventualmente relativo ad una giornata precedente a quella indicata nel campo DATA se il titolo non è stato scambiato in DATA).



This is the price of the last contract concluded on the security (possibly in reference to a day earlier than the one indicated in the DATE field if the security was not traded on DATE)

187 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is the price of the last contract concluded on the security (possibly in reference to a day earlier than the one indicated in the DATE field if the security was not traded on DATE)

188 Codice alfanumerico/ *Alphanumeric code*



Codice alfanumerico.



Alphanumeric code.

189 Indicatore sospensione/ *Suspended indicator*



Indicatore di sospensione del titolo.
Assume i valori:

- 'S' se il titolo risulta sospeso a fine giornata
- 'N' se il titolo non risulta sospeso a fine giornata.



Indicator of the security's suspension.

It accepts the values:

- "S" (if the security is shown as suspended at the end of the day)*
- "N"(if the security is not shown as suspended at the end of the day)*

190 Cambio/ *Exchange rate*



Rappresenta il rapporto di cambio tra la divisa di negoziazione e quella di regolamento.



This represents the rate of exchange between the trading and settlement currencies.

191 Segno Rendimento/ *Yield Sign*



Individua il segno del rendimento calcolato utilizzando il prezzo ufficiale della seduta.



This identifies the sign of the yield calculated using the official price of the session

192 Rendimento/ *Yield*



Individua il rendimento calcolato utilizzando il prezzo ufficiale della seduta.



This identifies the yield calculated using the official price of the session

193 Segno Variaz Perc Prz Uff/ Off. Price Percent Variation Sign



Individua il segno della variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the official price (compared with previous session)

194 Variaz Perc Prz Uff/ Off. Price Percent Variation



Individua la variazione del prezzo ufficiale (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the official price (compared with previous session)

195 Segno Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation Sign



Individua il segno della variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the reference price (compared with previous session)

196 Variaz Perc Prz Rif/ Ref. Price Percent Variation



Individua la variazione del prezzo di riferimento (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the reference price (compared with previous session)

198 Duration/ Duration



Individua la duration.



This identifies the duration

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "INDICI"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"INDICES"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI : "INDICI"
INFODATA FEED LISTS layout: "INDICES"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
109	DATA/ DATE	D	8	1	aaaammdd
110	ORA/ TIME	A	8	9	hhmiss
111	DESCRIZIONE INDICE/ BASKET	A	100	17	'***...***'
112	VALORE/ VALUE	N	6	117	iiiiii
113	VALORE MAX/ MAX VALUE	N	6	123	iiiiii
114	VALORE MIN/ MIN VALUE	N	6	129	iiiiii
178	SEGNO VARIAZ PERC/ PERCENT VARIATION SIGN	A	1	135	'+' '=' '\'
179	VARIAZ PERC/ PERCENT VARIATION	N	13	136	iiiiiddddddd
204	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ INSTRUMENT CODE	N	9	149	iiiiiiii
205	CODICE PANIERE/ BASKET CODE	N	9	158	iiiiiiii

109 Data/ Date



Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

110 Ora/ Time



Ora in cui viene registrato il valore dell'indice.



Time at which the index value is recorded.

111 Descrizione indice / Basket



Denominazione dell'indice.



Name of the basket

112 Valore / Value



Valore dell'indice a fine giornata.



Index value at the end of the day

113 Valore max/ Max value



Valore massimo dell'indice nella giornata (solo per gli indici in continua differisce da VALORE).



Highest value of the index during the course of the day (it differs from VALUE only for indices in continuous trading).

114 Valore min/ *Min value*



Valore minimo dell'indice nella giornata (solo per gli indici in continua differisce da VALORE).



Lowest value of the index during the course of the day (it differs from VALUE only for indices in continuous trading).

178 Segno Variaz Perc/ *Percent Variation Sign*



Individua il segno della variazione del valore dell'indice (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the index value (compared with previous session)

179 Variaz Perc/ *Percent Variation*



Individua la variazione del valore dell'indice (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the index value (compared with previous session)

204 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This identifies the financial instrument to which the record refers, by way of the numeric code assigned by Borsa Italiana.

205 Codice Paniere/ *Basket code*



Identifica il codice del paniere.



This identifies the basket code.

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "DERIVATI"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"DERIVATIVES"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "DERIVATI"
INFODATA FEED LISTS layout: "DERIVATIVES"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
115	DATA/ DATE	D	8	1	aaaamddd
116	CODICE ISIN/ ISIN CODE	A	12	9	***...***'
117	SERIE/ SERIES	A	32	21	***...***'
118	SOTTOSTANTE/ UNDERLYING	N	100	53	***...***'
119	PRIMO PREZZO/ FIRST PRICE	N	15	153	iiiiiiiiidddd
120	PREZZO MASSIMO/ HIGHEST PRICE	N	15	168	iiiiiiiiidddd
121	PREZZO MINIMO/ LOWEST PRICE	N	15	183	iiiiiiiiidddd
122	CLOSING PRICE/ CLOSING PRICE	N	15	198	iiiiiiiiidddd
123	ULTIMO PREZZO/ LAST PRICE	N	15	213	iiiiiiiiidddd
124	OPEN INTEREST/ OPEN INTEREST	N	6	228	iiiiii
125	CONTRATTI/ CONTRACTS	N	7	234	iiiiii
126	CONTROVALORE NOZIONALE/ NOTIONAL TURNOVER	N	17	241	iiiiiiiiiiidd
127	DATA SCADENZA/ EXPIRY DATE	D	8	258	aaaamddd
128	CONTRACT SIZE / CONTRACT SIZE	N	13	266	iiiiiiidddd
129	PREZZO ESERCIZIO/ STRIKE PRICE	N	15	279	iiiiiiiiidddd
130	VOLATILITA'/ VOLATILITY	N	3	294	iid
180	SEGNO VARIAZ PERC/ PERCENT VARIATION SIGN	A	1	297	\+' \=' \-'
181	VARIAZ PERC/ PERCENT VARIATION	N	13	298	iiiiiddddddd
203	CODICE BORSA STRUMENTO FINANZIARIO/ INSTRUMENT CODE	N	9	212	iiiiiiii

115 Data/ Date



Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

116 Codice ISIN / ISIN Code



Identifica il titolo cui si riferiscono i dati.



This identifies the security to which the data refer

117 Serie / Series



Nome della serie.



Name of series

118 Sottostante / Underlying

Denominazione del titolo sottostante.



Name of the underlying security

119 Primo Prezzo/ First Price

Prezzo del primo contratto stipulato.



Price of the first contract concluded

120 Prezzo massimo/ Highest price

Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the highest price of the contracts concluded

121 Prezzo minimo/ Lowest price

Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti stipulati.



This represents the lowest price of the contracts concluded.

122 Closing price/ Closing price

Prezzo ufficiale di chiusura determinato dalla Cassa di Compensazione.



Official closing price established by the Cassa di Compensazione.

123 Ultimo prezzo/ Last price

Prezzo dell'ultimo contratto stipulato.



Price of the last contract concluded.

124 Open interest/ Open interest

Numero di posizioni aperte, espresso in numero di contratti standard, determinato dalla Cassa di Compensazione.



Number of open positions, expressed in terms of number of standard contracts, as determined by the Cassa di Compensazione

125 Contratti/ Contracts

Rappresenta la quantità negoziata durante la seduta.



This represents the volume traded during the session

126 Controvalore nozionale/ *Notional turnover*



Valore nominale usato per il calcolo dei flussi di cassa sugli swap, i forward ed in generale altri derivati liquidabili attraverso somme di denaro.



Nominal value used to calculate the cash flows on swaps, forwards and other derivatives generally that are able to be settled by way of cash amounts.

127 Data scadenza / *Expiry date*



Indica la data di esercizio sulla serie.



This indicates the exercise date in relation to the series

128 Contract size / *Contract size*



Rappresenta il valore del punto indice nel caso di serie Future e Index Option; nel caso di Stock option contiene il numero di titoli che compongono il contratto standard.



This represents the index point value in the case of Futures and Index Option series; in the case of Stock options it contains the number of securities comprising a standard contract.

129 Prezzo esercizio/ *Strike price*



Prezzo di esercizio nel caso di opzioni.



Exercise Price in the case of options

130 Volatilità/ *Volatility*



Valore della volatilità implicita determinato dalla Cassa di Compensazione e Garanzia a chiusura seduta.



Value of the implied volatility as determined by the Cassa di Compensazione at session close

178 Segno Variaz Perc/ *Percent Variation Sign*



Individua il segno della variazione del closing price (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the sign of percent variation of the closing price (compared with previous session)

179 Variaz Perc/ *Percent Variation*



Individua la variazione del closing price (rispetto alla seduta precedente).



This identifies the percent variation of the closing price (compared with previous session)

203 Codice Borsa Strumento Finanziario/ *Instrument code*



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da Borsa Italiana, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This is a numeric code which identifies the security

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "BLOCCHI"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"BLOCKS"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "BLOCCHI"
INFODATA FEED LISTS Layout: "BLOCKS"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
131	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	aaaamdd
132	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
133	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION</i>	A	200	21	'***...***'
134	PREZZO MEDIO/ <i>AVERAGE PRICE</i>	N	15	221	iiiiiiiiidddd
135	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	236	iiiiiiiiidddd
136	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	251	iiiiiiiiidddd
137	NUMERO CONTRATTI/ <i>NUMBER OF CONTRACTS</i>	N	7	266	iiiiii
138	QUANTITA'/ <i>VOLUME</i>	N	17	273	iiiiiiiiiiidd

131 Data / Date

Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the reference date for the information shown.

132 Codice ISIN / ISIN Code

Identifica il titolo cui si riferiscono i dati.



This identifies the security to which the data refer.

133 Descrizione strumento finanziario / Financial Instrument Description

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the financial instrument to which the data refer.

134 Prezzo medio / Average price

Prezzo medio dei contratti dichiarati ponderato sulla quantità totale degli stessi.



Average price of the contracts reported weighted to the overall volume of same.

135 Prezzo minimo / Lowest price

Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti dichiarati.



This represents the lowest price of the contracts reported.

136 Prezzo massimo / Highest price

Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti dichiarati.



This represents the highest price of the contracts reported.

137 Numero contratti/ *Number of contracts*



Numero contratti stipulati nella seduta.



Number of contracts concluded during the session.

138 Quantità/ *Volume*



Indica la quantità totale dei contratti dichiarati.



This indicates the total volume of contracts reported.

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "FUORI MERCATO"

***INFODATA FEED LISTS layout:
"OFF-EXCHANGE"***

Tracciato INFODATA FEED LISTINI: "FUORI MERCATO"
INFODATA FEED LISTS layout: "OFF-EXCHANGE"

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE
139	DATA/ <i>DATE</i>	D	8	1	aaaammdd
140	CODICE ISIN/ <i>ISIN CODE</i>	A	12	9	'***...***'
141	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO/ <i>FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION</i>	A	200	21	'***...***'
142	PREZZO MEDIO/ <i>AVERAGE PRICE</i>	N	15	221	iiiiiiiiidddd
143	PREZZO MINIMO/ <i>LOWEST PRICE</i>	N	15	236	iiiiiiiiidddd
144	PREZZO MASSIMO/ <i>HIGHEST PRICE</i>	N	15	251	iiiiiiiiidddd
145	NUMERO CONTRATTI/ <i>NUMBER OF CONTRACTS</i>	N	7	266	iiiiii
146	QUANTITA/ <i>VOLUME</i>	N	17	273	iiiiiiiiiiiidd

139 Data/ *Date*



Identifica la data cui si riferiscono le informazioni riportate.



This identifies the date to which the information shown refers

140 Codice ISIN / *ISIN Code*



Identifica il titolo cui si riferiscono i dati.



This identifies the security to which the data refer

141 Descrizione strumento finanziario / *Financial Instrument Description*



Descrizione dello strumento finanziario cui si riferiscono i dati.



Description of the financial instrument to which the data refer

142 Prezzo medio / *Average price*



Prezzo medio dei contratti dichiarati ponderato sulla quantità totale degli stessi.



Average price of the contracts reported weighted to the overall volume of same.

143 Prezzo minimo/ *Lowest price*



Rappresenta il minimo fra i prezzi dei contratti dichiarati.



This represents the lowest price of the contracts reported.

144 Prezzo massimo/ *Highest price*



Rappresenta il massimo fra i prezzi dei contratti dichiarati.



This represents the highest price of the contracts reported

145 Numero contratti/ *Number of contracts*



Numero contratti stipulati nella seduta.



Number of contracts concluded during the session.

146 Quantità/ *Volume*



Indica la quantità totale dei contratti dichiarati.



This indicates the total volume of contracts reported

Tracciato INFODATA FEED "NAV ETF"

INFODATA FEED "NAV ETF" Layout

Tracciato INFODATA FEED "NAV ETF"
INFODATA FEED "NAV ETF" Layout

NUM.	CAMPO	TIPO	LUNG.	POS. INIZ.	VALORE/FORMATO
147	DATA NAV / <i>NAV DATE</i>	A	8	1	aaaammgg
148	CODICE SIA STRUMENTO FINANZIARIO / <i>FINANCIAL INSTRUMENT SIA CODE</i>	N	6	9	iiiiii
149	CODICE ISIN STRUMENTO FINANZIARIO / <i>FINANCIAL INSTRUMENT ISIN CODE</i>	A	12	15	'***...***'
150	CODICE ALFANUMERICO STRUMENTO FINANZIARIO / <i>FINANCIAL INSTRUMENT ALPHANUMERIC CODE</i>	A	6	27	'***...***'
151	DESCRIZIONE STRUMENTO FINANZIARIO / <i>FINANCIAL INSTRUMENT DESCRIPTION</i>	A	100	33	'*****'
152	TIPO INDICE BENCHMARK / <i>BENCHMARK INDEX TYPE</i>	N	3	133	iii
153	INDICE BENCHMARK / <i>BENCHMARK INDEX</i>	A	100	136	'***...***'
154	DESCRIZIONE ENTE EMITTENTE / <i>ISSUING ENTITY</i>	A	70	236	'*****'
155	VALUTA / <i>CURRENCY</i>	A	3	306	'***'
156	NAV / <i>NAV</i>	N	15	309	iiiiiiiiidddd
157	NAV IN EURO / <i>NAV IN EURO</i>	N	15	324	iiiiiiiiidddd

147 Data NAV / NAV Date



Data a cui si riferisce il dato.



Date to which the datum refers.

148 Codice SIA strumento finanziario / Financial instrument SIA code



Identifica, attraverso il codice numerico assegnato da SIA, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This identifies the financial instrument to which the record refers, by way of the numeric code assigned by SIA (the Interbank Company for Automation).

149 Codice ISIN strumento finanziario / Financial instrument ISIN code



Identifica, attraverso il codice ISIN lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This identifies the financial instrument to which the record refers, by way of the ISIN code.

150 Codice Alfanumerico strumento finanziario / *Financial instrument alphanumeric code*

Identifica, attraverso il codice alfanumerico, lo strumento finanziario cui si riferisce il record.



This identifies the financial instrument to which the record refers, by way of the alphanumeric code.

151 Descrizione strumento finanziario / *Financial instrument description*

Descrizione dello strumento finanziario cui si riferisce il record.



Description of the financial instrument to which the record refers.

152 Tipo Indice Benchmark / *Benchmark index type*

Tipologia indice benchmark del fondo.

Assume i possibili valori:

- '001' AZIONARIO MONDO
- '002' AZIONARIO EUROPA
- '003' AZIONARIO EUROPA (AREA EURO)
- '004' AZIONARIO ETICO EUROPA
- '005' AZIONARIO USA
- '006' AZIONARIO USA SETTORE TECNOLOGICO
- '007' AZIONARIO ITALIA
- '008' OBBLIGAZIONARIO CORPORATE (EURO)
- '009' OBBLIGAZIONI GOVERNATIVE (EURO).



This identifies the fund's benchmark index type.

It accepts the following possible values:

- '001' WORLD EQUITY
- '002' EUROPE EQUITY
- '003' EUROPE EQUITY (EURO ZONE)
- '004' ETHICAL EUROPE EQUITY
- '005' USA EQUITY
- '006' USA EQUITY TECHNOLOGICAL SECTOR
- '007' ITALY EQUITY
- '008' CORPORATE BOND (EURO)
- '009' GOVERNMENT BONDS (EURO).

153 Indice Benchmark / *Benchmark index*

Denominazione indice benchmark del fondo.



Name of the fund's benchmark index.

154 Descrizione Ente Emittente / *Issuing Entity*

Ragione sociale dell'Ente Emittente.



Company name of the Issuing Entity.

155 Valuta / Currency

Valuta in cui è espresso il NAV.



Currency in which the NAV is expressed.

156 Nav / Nav

Valore del NAV ufficiale espresso in valuta.



Value of the official NAV expressed in currency.

157 Nav in Euro / Nav in Euro

Valore del NAV ufficiale espresso in euro (valorizzato a 0 se non disponibile).



Value of the official NAV expressed in euro (value set to 0 if not available).