

## SPREAD PER SOGLIE DI LIQUIDITA'

|                                            | SPREAD PER SOGLIE DI LIQUIDITA' |                |              |                |              |               |              |               |
|--------------------------------------------|---------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                                            | BBO                             |                | 5 000 €      |                | 15 000 €     |               | 25 000 €     |               |
|                                            | SPREAD                          | % RILEVAZ      | SPREAD       | % RILEVAZ      | SPREAD       | % RILEVAZ     | SPREAD       | % RILEVAZ     |
| <b>ETF - DEVELOPED MARKET</b>              | <b>0,13%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,13%</b> | <b>99,98%</b>  | <b>0,13%</b> | <b>99,97%</b> | <b>0,14%</b> | <b>99,95%</b> |
| AZIONARIO ITALIA                           | 0,07%                           | 100,00%        | 0,07%        | 100,00%        | 0,07%        | 99,92%        | 0,07%        | 99,92%        |
| AZIONARIO EUROPA - AREA                    | 0,11%                           | 100,00%        | 0,11%        | 99,99%         | 0,12%        | 99,99%        | 0,12%        | 99,98%        |
| AZIONARIO EUROPA - SINGOLI PAESI           | 0,14%                           | 100,00%        | 0,15%        | 99,99%         | 0,15%        | 99,96%        | 0,15%        | 99,95%        |
| AZIONARIO MONDO                            | 0,15%                           | 100,00%        | 0,15%        | 99,96%         | 0,15%        | 99,95%        | 0,16%        | 99,94%        |
| AZIONARIO NORD AMERICA                     | 0,13%                           | 100,00%        | 0,13%        | 99,95%         | 0,13%        | 99,95%        | 0,13%        | 99,92%        |
| AZIONARIO PACIFICO                         | 0,21%                           | 100,00%        | 0,21%        | 99,99%         | 0,22%        | 99,98%        | 0,22%        | 99,98%        |
| AZIONARIO SHORT (SVILUPPATI)               | 0,13%                           | 100,00%        | 0,13%        | 100,00%        | 0,14%        | 100,00%       | 0,14%        | 100,00%       |
| BUYWRITE - COVERED CALL                    | 0,87%                           | 100,00%        | 0,89%        | 99,94%         | 0,90%        | 99,48%        | 0,91%        | 99,48%        |
| LEVERAGED LONG                             | 0,16%                           | 100,00%        | 0,16%        | 100,00%        | 0,17%        | 99,99%        | 0,17%        | 99,95%        |
| LEVERAGED SHORT                            | 0,18%                           | 100,00%        | 0,19%        | 100,00%        | 0,19%        | 100,00%       | 0,19%        | 99,96%        |
| PROTECTIVE PUT                             | 1,31%                           | 100,00%        | 1,35%        | 100,00%        | 1,41%        | 99,78%        | 1,43%        | 99,61%        |
| <b>ETF - EMERGING MARKETS</b>              | <b>0,23%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,24%</b> | <b>99,98%</b>  | <b>0,25%</b> | <b>99,97%</b> | <b>0,25%</b> | <b>99,93%</b> |
| AZIONARIO EMERGENTI - AFRICA/MEDIO ORIENTE | 0,45%                           | 100,00%        | 0,48%        | 99,84%         | 0,51%        | 99,65%        | 0,52%        | 99,26%        |
| AZIONARIO EMERGENTI - ASIA                 | 0,24%                           | 100,00%        | 0,25%        | 99,99%         | 0,26%        | 99,98%        | 0,26%        | 99,98%        |
| AZIONARIO EMERGENTI - CENTRO/SUD AMERICA   | 0,30%                           | 100,00%        | 0,30%        | 99,97%         | 0,31%        | 99,97%        | 0,32%        | 99,83%        |
| AZIONARIO EMERGENTI - EST EUROPA           | 0,24%                           | 100,00%        | 0,25%        | 99,99%         | 0,26%        | 99,98%        | 0,27%        | 99,98%        |
| AZIONARIO EMERGENTI - MONDO                | 0,16%                           | 100,00%        | 0,16%        | 99,98%         | 0,17%        | 99,97%        | 0,18%        | 99,93%        |
| AZIONARIO SHORT (EMERGENTI)                | 0,64%                           | 100,00%        | 0,64%        | 100,00%        | 0,64%        | 100,00%       | 0,65%        | 100,00%       |
| <b>ETF - CORPORATE GOVERNMENT BONDS</b>    | <b>0,12%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,12%</b> | <b>100,00%</b> | <b>0,13%</b> | <b>99,99%</b> | <b>0,13%</b> | <b>99,89%</b> |
| INFLAZIONE                                 | 0,18%                           | 100,00%        | 0,19%        | 100,00%        | 0,20%        | 100,00%       | 0,20%        | 99,99%        |
| LIQUIDITA'                                 | 0,10%                           | 100,00%        | 0,11%        | 100,00%        | 0,12%        | 100,00%       | 0,13%        | 100,00%       |
| OBBLIGAZIONARIO CORPORATE                  | 0,09%                           | 100,00%        | 0,09%        | 100,00%        | 0,10%        | 99,99%        | 0,10%        | 99,79%        |
| OBBLIGAZIONARIO MISTO                      | 0,15%                           | 100,00%        | 0,15%        | 100,00%        | 0,15%        | 100,00%       | 0,15%        | 100,00%       |
| OBBLIGAZIONARIO SHORT                      | 0,16%                           | 100,00%        | 0,16%        | 100,00%        | 0,16%        | 100,00%       | 0,16%        | 99,88%        |
| OBBLIGAZIONARIO LEVERAGED LONG             | 0,10%                           | 100,00%        | 0,10%        | 100,00%        | 0,10%        | 100,00%       | 0,10%        | 100,00%       |
| OBBLIGAZIONARIO LEVERAGED SHORT            | 0,09%                           | 100,00%        | 0,09%        | 100,00%        | 0,09%        | 100,00%       | 0,10%        | 100,00%       |
| TITOLI DI STATO - EMERGENTI                | 0,19%                           | 100,00%        | 0,20%        | 100,00%        | 0,22%        | 99,93%        | 0,23%        | 99,83%        |
| TITOLI DI STATO - EURO                     | 0,11%                           | 100,00%        | 0,11%        | 100,00%        | 0,11%        | 99,99%        | 0,11%        | 99,92%        |
| TITOLI DI STATO - MONDO                    | 0,34%                           | 100,00%        | 0,35%        | 100,00%        | 0,37%        | 100,00%       | 0,38%        | 100,00%       |
| TITOLI DI STATO - NON EURO                 | 0,09%                           | 100,00%        | 0,09%        | 100,00%        | 0,09%        | 100,00%       | 0,09%        | 100,00%       |
| <b>ETF - STYLE</b>                         | <b>0,31%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,32%</b> | <b>99,88%</b>  | <b>0,32%</b> | <b>99,87%</b> | <b>0,33%</b> | <b>99,80%</b> |
| AZIONARIO STYLE (SVILUPPATI)               | 0,26%                           | 100,00%        | 0,26%        | 99,92%         | 0,27%        | 99,91%        | 0,27%        | 99,91%        |
| AZIONARIO STYLE (EMERGENTI)                | 0,99%                           | 100,00%        | 0,98%        | 99,37%         | 1,01%        | 99,37%        | 1,05%        | 98,55%        |
| <b>ETF - ALTRO</b>                         | <b>0,30%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,31%</b> | <b>99,83%</b>  | <b>0,31%</b> | <b>99,79%</b> | <b>0,32%</b> | <b>99,69%</b> |
| AZIONARIO SETTORIALI (SVILUPPATI)          | 0,23%                           | 100,00%        | 0,23%        | 99,99%         | 0,23%        | 99,99%        | 0,23%        | 99,98%        |
| AZIONARIO SETTORIALI (EMERGENTI)           | 0,89%                           | 100,00%        | 0,92%        | 100,00%        | 0,99%        | 99,94%        | 1,01%        | 99,87%        |
| AZIONARIO TEMATICI                         | 0,62%                           | 100,00%        | 0,63%        | 99,09%         | 0,64%        | 98,94%        | 0,65%        | 98,85%        |
| COMMODITIES                                | 0,19%                           | 100,00%        | 0,19%        | 100,00%        | 0,19%        | 100,00%       | 0,20%        | 100,00%       |
| INDICI DI CREDITO                          | 0,37%                           | 100,00%        | 0,37%        | 99,99%         | 0,37%        | 99,99%        | 0,37%        | 99,99%        |
| REAL ESTATE                                | 0,23%                           | 100,00%        | 0,24%        | 99,91%         | 0,24%        | 99,91%        | 0,25%        | 99,82%        |
| INDICI DI CREDITO CON LEVA                 | 0,56%                           | 100,00%        | 0,56%        | 100,00%        | 0,56%        | 100,00%       | 0,56%        | 100,00%       |
| INDICI DI VOLATILITA'                      | 0,84%                           | 100,00%        | 0,94%        | 99,63%         | 1,04%        | 98,49%        | 1,12%        | 94,89%        |
| <b>ETF</b>                                 | <b>0,16%</b>                    | <b>100,00%</b> | <b>0,16%</b> | <b>99,97%</b>  | <b>0,17%</b> | <b>99,96%</b> | <b>0,17%</b> | <b>99,90%</b> |

I dati sono ottenuti mediante osservazioni del book a 5 livelli effettuate ogni cinque minuti durante i giorni di negoziazione del mese oggetto di analisi.

Market Spread: è la differenza tra il prezzo in acquisto e quello in vendita, divisi per la loro media semplice, a cui è risultato possibile effettuare una transazione per ogni importo d'investimento analizzato.

% Rilevaz: è la percentuale sul totale delle osservazioni nelle quali sarebbe possibile effettuare una transazione per ciascun importo d'investimento oggetto di analisi.

La media indicata per ciascuna asset class è la media ponderata sugli Asset Under Management depositati in Monte Titoli di ciascun ETF.

La pubblicazione del presente documento non costituisce attività di sollecitazione del pubblico risparmio da parte di Borsa Italiana S.p.A. e non costituisce alcun giudizio, da parte della stessa, sull'opportunità dell'eventuale investimento descritto. Il presente documento non è da considerarsi esaustivo ma ha solo scopi informativi. I dati in esso contenuti possono essere utilizzati per soli fini personali. Borsa Italiana non deve essere ritenuta responsabile per eventuali danni, derivanti anche da imprecisioni e/o errori, che possano derivare all'utente e/o a terzi dall'uso dei dati contenuti nel presente documento. I marchi Borsa Italiana, IDEM, MOT, MTA, STAR, SeDeX, MIB, IDEX, Bit Club, Academy, MiniFIB, DDM, EuroMOT, Market Connect, NIS, Borsa Virtuale, ExtraMOT, MIV, nonché il marchio figurativo costituito da tre losanghe in obliquo sono di proprietà di Borsa Italiana S.p.A. Il marchio FTSE è di proprietà di London Stock Exchange plc e di Financial Times Limited ed è utilizzato da FTSE International Limited sotto licenza. Il marchio London Stock Exchange ed il relativo logo, nonché il marchio AIM sono di proprietà di London Stock Exchange plc. I suddetti marchi, nonché gli ulteriori marchi di proprietà del Gruppo London Stock Exchange, non possono essere utilizzati senza il preventivo consenso scritto della società del Gruppo proprietaria del marchio. La società Borsa Italiana e le società dalla stessa controllate sono sottoposte all'attività di direzione e coordinamento di London Stock Exchange Group Holdings (Italy) Ltd - Italian branch. © Novembre 2012 - Borsa Italiana S.p.A. - Tutti i diritti sono riservati.