

65 SETTORI E 144 SOTTO-SETTORI MERCEOLOGICI

10 ZONE GEOGRAFICHE - II TRIMESTRE 2022

BETA DI SETTORE LEVERED E UNLEVERED

- GLOBALI E PER 10 ZONE GEOGRAFICHE
- 65 SETTORI
- 144 SOTTO-SETTORI

Questa ricerca è stata effettuata da:

salvidio & partners

VALUTAZIONI DI AZIENDE E BENI IMMATERIALI
DOTTORI COMMERCIALISTI REVISORI LEGALI

Salvidio & Partners è una società di dottori commercialisti specializzati nelle analisi economiche e finanziarie, finalizzate all'assistenza di imprenditori, società, studi legali ed altri studi di commercialisti nell'ambito di operazioni di finanza straordinaria e sul capitale, controversie giudiziali, arbitrati, mediazioni e negoziazioni, valutazioni di aziende, rami aziendali, partecipazioni, beni immateriali, patrimoni, diritti, danni e risarcimenti, accertamenti contabili, revisioni di bilanci, controllo legale di conti, attestazione di piani industriali, verifiche per il bilancio, attestazioni di previsioni aziendali e di piani nel contesto di crisi d'impresa, pianificazione di investimenti, *transfer pricing*.

Salvidio & Partners Ltd.
Dottori Commercialisti Revisori Legali

I-00197 Roma - Via Antonio Gramsci, 9
Tel: +39.06.3610885 Fax: + 30.06.3236476
www.salvidio.com
info@salvidio.com

UK SW1Y 4LB London - 11-12 St. James's Square, S.te 1, 3rd Fl.

Accreditamenti del management



I – NOTA METODOLOGICA.....	5
1. Premessa.....	7
2. La selezione dei beta delle singole società quotate.....	7
3. Determinazione dei beta individuali levered	8
4. Determinazione dei beta individuali unlevered	8
4.1. Beta unlevered in presenza di posizione finanziaria netta “passiva”	8
4.2. Beta unlevered in presenza di posizione finanziaria netta “attiva”	9
5. Beta levered e unlevered di settore	10
5.1. Beta di settore “net liquidity included”	11
5.2. Beta di settore “net liquidity excluded”	11
6. Definizioni dei settori e tabelle dei beta	11
6.1. Differenze rispetto alla precedente edizione	11
6.2. Contenuti delle Sezioni II, III e IV	12
6.3. Tabelle-sommario.....	14
6.4. Tabelle-sommario.....	14
7. Avvertenze per l'utilizzatore	15
II – ELENCO DEI SETTORI E LORO DEFINIZIONI	17
III – BETA DI SETTORE	29
IV – BETA DI SOTTO-SETTORE.....	67

I – NOTA METODOLOGICA

1. Premessa

Presentiamo in questa ricerca i beta *levered* e *unlevered* di sessantacinque settori e centoquarantaquattro sotto-settori imprenditoriali calcolati quali medie aritmetiche di beta individuali dei titoli azionari¹ di diverse migliaia di società quotate presso borse valori di molteplici paesi. I beta di settore² sono stati stimati sia globalmente, che per dieci distinte zone geografiche³.

I beta di settore possono risultare utili nella stima del costo del capitale, perché tendono a risentire in modo più limitato degli errori e delle distorsioni, dovuti a situazioni di mercato eccezionali o ad altre circostanze straordinarie che possono, invece, caratterizzare il beta specifico o “individuale” dei titoli azionari di una particolare società quotata.

La media dei beta individuali attenua, compensandoli tra loro, i fenomeni di sottostima e di sovrastima che talvolta li caratterizzano. Il beta medio, ossia il beta di settore rappresenta, in tal caso, una misura statistica qualitativamente superiore rispetto ai beta individuali.

2. La selezione dei beta delle singole società quotate

I beta di settore di questa ricerca sono medie dei beta “individuali”, ossia dei beta di titoli azionari di singole società quotate. Abbiamo fatto riferimento a società aventi le seguenti caratteristiche:

- una capitalizzazione, negli ultimi cinque anni, non inferiore ad euro 50 milioni;
- un volume quotidiano di titoli scambiati negli ultimi cinque anni per un controvalore non inferiore alla centomillesima parte della capitalizzazione di borsa media nel quinquennio.

Le soglie indicate rappresentano, a nostro avviso, un ragionevole contemperamento tra:

¹ Le nostre elaborazioni si basano su classificazioni settoriali e sui dati di mercato e finanziari attinti alla banca dati Standard & Poor's Capital IQ.

² Nel prosieguo, per rendere più agevole la lettura, ci riferiremo genericamente a “beta di settore” ricomprendendo in tale espressione anche quelli di sotto-settore.

³ Oltre all'aggregato rappresentato dalla media “globale” dei beta delle singole società ordinate in un settore o in un sotto-settore, la ricerca presenta anche i dati medi relativi alle seguenti aree geografiche: *Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale; Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale; Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale; Paesi del Golfo; Africa sub sahariana; Asia Centrale e Meridionale; Asia dell'Est; Paesi del Pacifico; America Latina; America del Nord*. L'edizione per gli Stati Uniti della ricerca evidenzia separatamente anche i beta medi di settore per *USA e Canada*.

- l'esigenza di far riferimento ad un ampio numero di titoli, in modo da coprire un articolato numero di settori imprenditoriali;
- la necessità di evitare, per quanto possibile, società di dimensioni eccessivamente contenute e/o "titoli sottili", i cui beta individuali sono, spesso, poco significativi per la mancanza di un adeguato volume di contrattazione dei titoli azionari.

3. Determinazione dei beta individuali *levered*

Per comporre ciascuno dei beta medi di settore o di sotto-settore, abbiamo utilizzato due distinti gruppi di beta individuali *levered*, calcolati attraverso la regressione, effettuata su archi temporali rispettivamente di *cinque anni* e di *due anni*, del rendimento dei titoli azionari sottostanti rispetto a quello di un ideale "portafoglio di mercato" rappresentato dagli indici delle borse locali di riferimento per la quotazione delle correlative società.

La regressione quinquennale si è basata su osservazioni dei rendimenti di frequenza mensile. Quella biennale su osservazioni settimanali.

Rispetto al beta del portafoglio di mercato, quelli individuali "a cinque anni" tendono, a volte, a risultare meno divergenti di quelli "a due anni". Questi ultimi possono risentire maggiormente della volatilità dei titoli per via del più ridotto orizzonte temporale di rilevazione, ma altresì riflettere meglio i profili di rischio più recenti delle società.

4. Determinazione dei beta individuali *unlevered*

Sulla base dei beta *levered*, abbiamo stimato quelli *unlevered* dei titoli di società non appartenenti ai settori finanziari (banche, intermediari finanziari, assicurazioni).

Abbiamo adoperato due procedimenti diversi, a seconda che l'ammontare dei debiti finanziari fosse superiore (net debt - posizione finanziaria netta "passiva") o inferiore (net liquidity - posizione finanziaria netta "attiva") a quello delle attività liquide ed assimilate a queste ultime⁴.

4.1. Beta *unlevered* in presenza di posizione finanziaria netta "passiva"

In presenza di una posizione finanziaria netta passiva (debiti finanziari maggiori delle attività liquide ed assimilate), per la "estrazione" dal beta *levered*

⁴ Nello stimare la posizione finanziaria netta abbiamo rettificato la liquidità di una frazione rappresentativa dei mezzi strettamente necessari al funzionamento dell'impresa (c.d. working cash), cfr. T. Coller, m. Goedhart, D.Wessels Valuation, Wiley, 2010, pag. 143.

individuale del beta *unlevered*, abbiamo applicato la seguente versione semplificata⁵ della “formula di Hamada”:

$$\beta_{unlevered} = \frac{\beta_{levered}}{1 + (1 - t) \times \frac{D}{E}}$$

nella quale:

- “D”, rappresenta la posizione finanziaria netta comprensiva di eventuali accantonamenti pensionistici/previdenziali. D è calcolato quale somma di tutti i debiti finanziari al netto della liquidità e delle attività assimilate a quest’ultima;
- “E”, rappresenta la capitalizzazione media, integrata delle eventuali *minority* patrimoniali;
- “t”, l’aliquota effettiva d’imposta.

Abbiamo determinato “D”, “E” e “t” quali medie, quinquennali o biennali, dei loro rispettivi valori, coerentemente con l’ampiezza del periodo di regressione dei beta *levered*.

4.2. Beta *unlevered* in presenza di posizione finanziaria netta “attiva”

In presenza di una posizione finanziaria netta “D” attiva, la capitalizzazione “E” di una società può essere idealmente scomposta in una componente rappresentativa della sola attività operativa “ E_{op} ” ed un’altra che corrisponde al surplus, rispetto ai debiti finanziari, di liquidità ed attività assimilate “ E_{liq} ”:

$$E = E_{op} + E_{liq}$$

La relazione può essere anche scritta nel modo seguente:

$$E = (E - E_{liq}) + E_{liq}$$

il beta *levered* osservato dovrebbe essere pari alla media ponderata di quello della “liquidità” e di quello dell’attività operativa. Quest’ultimo rappresenta il beta “operativo”, ossia il beta *unlevered* vero e proprio:

$$\beta_{levered E} = \beta_{Eop} \frac{(E - E_{liq})}{E} + \beta_{E_{liq}} \frac{E_{liq}}{E}$$

⁵ Il presupposto per l’applicazione della formula semplificata è che si possa ragionevolmente assumere che il debito della società non sia rischioso (beta del debito pari a zero). Abbiamo, pertanto, scartato i beta di società che presentano un indebitamento eccessivo.

Assumendo che il beta della liquidità e delle attività alla stessa assimilate sia pari a zero, β_{Eop} , ossia il beta *unlevered* di una società avente una posizione finanziaria netta “attiva”, è quindi stimabile nel modo seguente⁶:

$$\beta_{Eop} = \frac{\beta_{levered} E}{(E - E_{liq})}$$

Assumendo, infine, indentità tra D ed E_{liq} la relazione diventa:

$$\beta_{unlevered} = \frac{\beta_{levered}}{\frac{(E - D)}{E}}$$

5. Beta *levered* e *unlevered* di settore

Prima di comporre le medie dei beta di settore, dai beta individuali abbiamo scartato i valori estremi, o comunque, privi, a nostro avviso, di utilità applicativa concreta⁷. In particolare:

- abbiamo scartato i beta individuali quando la media quinquennale del rapporto D/E della società “sottostante” eccede la soglia di 1,5. Riteniamo che, se D è troppo alto rispetto ad E, non sia possibile assumere che il debito non sia rischioso e che il correlativo beta sia pari a zero⁸. E che, di conseguenza, non sia possibile utilizzare la formula di Hamada semplificata al fine di estrarre i beta *unlevered* da quelli *levered*;
- non abbiamo considerato i beta individuali delle società sottostanti quando la media quinquennale del saggio effettivo d’imposta risulta negativa oppure è superiore ad un valore del 70%. Se il saggio effettivo d’imposta è negativo, ciò può, ad esempio, essere dovuto a benefici connessi a regimi fiscali di vantaggio oppure all’effetto di considerevoli perdite fiscali riportabili. All’opposto, una tassazione effettiva media quinquennale maggiore del 70% è inusuale e potrebbe essere collegata ad eventi eccezionali nella vita di un’impresa. In entrambi i casi, riteniamo che sia preferibile non includere nel calcolo dei beta di settore e di sotto-settore quei beta “individuali” la cui misura può essere distorta da situazioni eccezionali o non ripetibili;

⁶ M. Massari, G. Gianfrate, L. Zanetti *Corporate Valuation*, Wiley, 2016, pag. 216-218

⁷ Abbiamo, altresì, scartato i beta individuali di società aventi aliquote fiscali effettive, nell’arco dei periodi di regressione considerati, anomale (negative o inusualmente elevate)

⁸ Cfr. nota a piè di pagina n. 4 precedente

- infine, non abbiamo tenuto conto di beta individuali che risultino minori di 0,25 o maggiori di 2,5. Abbiamo stabilito tali soglie in base alla nostra esperienza nell'effettuazione di valutazioni: nell'esaminare dei coefficienti beta di società "comparabili" per determinare il costo del capitale da utilizzare nella valutazione di un'impresa non quotata, tendiamo ad eliminare quelli che risultano essere troppi bassi o troppo alti. Valori al di sotto dello 0,25 o superiori a 2,5 vengono da noi sempre scartati, poiché riteniamo che essi siano la conseguenza di eventi o di errori distorsivi dell'impresa sottostante o dei dati di mercato.

Nel caso di società aventi una posizione finanziaria netta attiva (net liquidity), il procedimento sopra illustrato per la determinazione del beta *unlevered*, presuppone che la presenza di un surplus di liquidità non alteri il rischio dell'attività operativa.

Poiché non è detto, a nostro avviso, che tale presupposto si verifichi effettivamente, abbiamo ritenuto opportuno determinare i beta di settore, a cinque anni ed a due anni, secondo due prospettive alternative:

5.1. Beta di settore "net liquidity included"

I beta di settore, sia *levered* che *unlevered*, sono stati determinati quali medie aritmetiche dei beta *levered* ed *unlevered* individuali. Nel calcolo delle medie sono stati inclusi anche i beta individuali di società che presentano una posizione finanziaria netta attiva⁹.

5.2. Beta di settore "net liquidity excluded"

I beta di settore, sia *levered* che *unlevered*, sono stati determinati quali medie aritmetiche dei beta *levered* ed *unlevered* individuali, escludendo quelli (che presentano una posizione finanziaria netta attiva¹⁰).

6. Definizioni dei settori e tabelle dei beta

6.1. Differenze rispetto alla precedente edizione

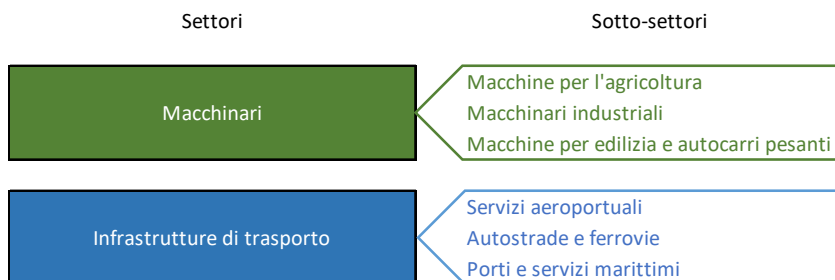
La prima edizione di questa nostra ricerca, è stata pubblicata nella primavera del 2017. Essa comprendeva i beta medi di centotrentaquattro sotto-settori imprenditoriali. La sua pubblicazione è avvenuta con cadenza trimestrale, sino al 30 settembre 2018.

⁹ Ovviamente, ci riferiamo a società per le quali abbia significato la determinazione di una posizione finanziaria. Quindi, società che non appartengono al novero di banche ed assicurazioni.

¹⁰ Vedasi nota precedente.

L'attuale, seconda edizione è iniziata con la pubblicazione della ricerca aggiornata al quarto trimestre 2018. I contenuti della pubblicazione sono stati ampliati:

- abbiamo aggiunto dieci ulteriori sotto-settori. Il loro numero complessivo è, quindi, di centoquarantaquattro;
- abbiamo stimato i beta medi di sessantacinque settori. Ciascuno di essi include uno o più sotto-settori, come suggerisce lo schema seguente:



I beta relativi ai centoquarantaquattro sotto-settori, in quanto più “granulari”, permettono una più mirata selezione di tale parametro nell’ambito della stima del costo del capitale di una impresa non quotata. Tuttavia, essi possono, talvolta, basarsi su un numero di beta individuali troppo ristretto. In tal caso sono di ausilio i beta dei sessantacinque settori. Questi, sebbene consentano una selezione non altrettanto flessibile del parametro in rapporto alle caratteristiche dell’impresa da valutare, presentano, tuttavia, il vantaggio di fondarsi, solitamente, su un numero più ampio di beta di singole società.

6.2. Contenuti delle Sezioni II, III e IV

Per determinare i beta individuali, nonché ai fini della loro aggregazione in valori medi per settore e per sotto-settore, suddivisi anche per area geografica, ci siamo largamente basati su dati di bilancio e del mercato dei capitali attinti alla banca dati Standard & Poor’s¹¹ Capital IQ®, nonché sullo schema di classificazione statistico-settoriale di questa. Tale schema è, peraltro, assai simile a quello della classificazione denominata Global Industry Classification Standard (GICS®)¹², la cui struttura e le cui definizioni sono resi di pubblico

¹¹ Standard & Poor’s Capital IQ è una banca dati di proprietà di S&P Global Inc.. S&P Global Inc. è una ben nota società quotata statunitense, con sede legale a New York, le cui principali aree di attività ricadono nell’analisi e fornitura di dati per il mercato e del mercato dei capitali.

¹²La classificazione statistico-settoriale denominata Global Industry Classification Standard (GICS) è stata sviluppata ed è di proprietà esclusiva di Standard & Poor’s Financial Services LLC (S&P) e di Morgan Stanley Capital International (MSCI). “GICS” è, dunque, un marchio di prodotto di Standard & Poor’s Financial Services LLC (S&P) e di MSCI. “Global Industry Classification Standard (GICS)” e “GICS Direct” sono denominazioni che contrassegnano servizi di Standard &

dominio attraverso internet dalle imprese che ne sono proprietarie, Standard & Poor's e Morgan Stanley. In ragione di tale analogia, nel predisporre la presente pubblicazione, abbiamo associato le definizioni proprie della classificazione GICS^{®13} ai beta medi dei settori e dei sotto-settori, determinati sulla base dei dati attinti a Standard & Poor's Capital IQ[®].

Al fine di impedire la diffusione dei dati societari alla base della presente ricerca, essa riporta solamente i risultati delle stime dei beta di settore. Non forniamo, pertanto, informazioni sui bilanci e sui prezzi dei titoli delle molte società quotate che abbiamo adoperato per la determinazione dei loro beta "individuali". Tuttavia, a determinate condizioni ed entro certi limiti, se richiesti, siamo disponibili a fornire l'elenco delle società quotate i cui beta individuali confluiscono nei beta di settore e di sotto-settore¹⁴.

Alla Sezione II sono elencati i settori ed i sotto-settori, con le relative definizioni e con i rimandi alle tabelle nelle quali sono riportati i beta medi.

Le tabelle recanti i beta medi relativi ai sessantacinque settori sono riportate alla Sezione III, mentre quelle con i beta medi dei centoquarantaquattro sotto-settori sono consultabili alla Sezione IV.

Di seguito, una breve spiegazione dei contenuti delle tabelle.

Poor's Financial Services LLC (S&P) e di MSCI. GICS Direct è un servizio di Standard & Poor's Financial Services LLC (S&P) e di MSCI per la fornitura dei codici di classificazione "GICS" di oltre 40'000 società quotate.

¹³ Nell'operare tale associazione, abbiamo fatto riferimento alla struttura più recente della classificazione statistico-settoriale ed alle relative definizioni GICS[®], come rese di pubblico dominio via internet dai suoi legittimi titolari, Standard & Poor's e MSCI. Sia la struttura della classificazione, che le definizioni, sono pubblicate in inglese ed in traduzioni ufficiali in altre lingue, tra le quali quella italiana. Mentre tali informazioni di carattere generale sono pubblicamente accessibili, i codici di classificazione attribuiti a ciascuna singola società nel sistema GICS[®] sono forniti a pagamento da Standard & Poor's e da MSCI o da distributori di informazioni loro licenziatari.

¹⁴ Per richiedere l'elenco delle società quotate i cui beta concorrono al "beta medio" di un particolare settore o di un sotto-settore, occorre formulare una richiesta via internet, seguendo le istruzioni pubblicate sul nostro sito internet, all'indirizzo www.salvidio.com/support. La fornitura dell'elenco è limitata a venti settori e/o sotto-settori per utente e per numero trimestrale pubblicato della presente ricerca. Riteniamo, infatti, necessario impedire in tal modo l'accesso all'elenco di tutte le società i cui dati abbiamo elaborato ed ordinato per settore e per sotto-settore, al fine di evitare che taluno possa sistematicamente acquisirli e creare una "banca dati" sufficientemente ampia da permettere di "duplicare" quella dei GICS[®], giacché ciò costituirebbe un comportamento non corretto nei confronti dei proprietari del sistema di classificazione statistico-settoriale in questione. Ci riserviamo, in ogni caso, di declinare richieste "massive" di informazioni sulle denominazioni delle società che concorrono alla composizione dei settori e sotto-settori, come pure di sospendere in ogni momento la fornitura di tali informazioni in caso di accessi inusualmente frequenti al nostro sito internet da parte di uno stesso "visitatore unico". Ci riserviamo, altresì, di cessare la fornitura di informazioni nel caso ciò venga richiesto dai legittimi titolari del sistema di classificazione industriale GICS[®].

6.3. Tabelle-sommario

La prima delle tabelle, sia nella Sezione III che nella IV, offre un quadro di sintesi dei beta di settore *levered* e *unlevered*, riportandone i valori minimi, massimi e medi, arrotondati al secondo decimale, distinti per durata del periodo di regressione (5Y o 2Y), nonché in ragione della considerazione o meno nelle medie settoriali di beta individuali di società che presentano una posizione finanziaria netta attiva (net liquidity “included” ovvero “excluded”).

6.4. Tabelle-sommario

Le tabelle dei beta di ciascun settore (Sezione III) e sotto-settore (Sezione IV) mostrano i valori dei beta *levered* e *unlevered*, arrotondati al secondo decimale, ordinati:

- per colonna: secondo la durata della regressione (cinque anni “5Y” e due anni “2Y”) e tenendo conto della inclusione o meno nelle medie di beta individuali di società che presentano una posizione finanziaria attiva (net liquidity “included” ovvero “excluded”);
- per riga: in base alla zona geografica di riferimento (dieci zone particolari e area “globale”).

Accanto al valore dei beta è riportato il numero di società che compongono il campione di riferimento, come mostra l’esempio qui appresso, tratto dalla Sezione IV:

		D		E		F	
B	Attività di trivellazione (idrocarburi)	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
A	31/12/2018	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.			
	Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,48	3	1,26	3	1,27	2
	Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	1,57	1	1,13	1	1,57	1
	Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-
	Paesi del Golfo	1,69	3	0,86	3	1,69	3
	Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-
	Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-
	Asia dell'Est	-	-	-	-	-	-
	Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-
C	America Latina	1,16	2	1,06	2	1,16	2
	America del Nord	-	-	-	-	-	-
	Globale	1,49	9	1,07	9	1,44	8

Riferimenti per la lettura delle tabelle dei beta medi di settore o di sotto-settore:

- A = data di riferimento dei beta di settore o di sotto-settore;
- B= denominazione del settore o del sotto-settore;
- C = valori per zone geografiche;
- D = colonne che riportano i valori dei beta medi di settore o di sotto settore *levered* (β_L) e *unlevered* (β_U);
- E = periodo di regressione, quinquennale (5Y) o biennale (2Y), con distinzione tra beta medi *levered* e *unlevered* stimati includendo oppure escludendo o società che presentano situazioni di *net liquidity* (v. supra);
- F = colonne che riportano il numero dei beta individuali alla base dei valori medi che esprimono il beta di settore o di sotto-settore per zona geografica;
- G = valori dei beta di settore o di sotto-settore, *levered* e *unlevered*;
- H = numero dei beta individuali alla base dei valori medi che esprimono il beta di settore o di sotto-settore per zona geografica.

Quando il numero delle società alla base del beta di settore o di sotto-settore di una zona geografica specifica è contenuto, può essere opportuno fare riferimento al valore “globale”, oppure trasformarlo in “*beta adjusted*” utilizzando la semplice tecnica empirica della c.d. “formula di Blume”¹⁵.

7. Avvertenze per l'utilizzatore

I beta di settore esposti nelle tabelle sono stati determinati facendo riferimento a dati, da noi non verificati, relativi alla classificazione settoriale, alle quotazioni ed ai fondamentali economico-finanziari di migliaia di società quotate.

Le informazioni contenute in questa ricerca sono offerte senza pretesa di completezza, di esaustività e di assenza di errori materiali (questi ultimi, sempre possibili e non infrequenti nella elaborazione di grandi quantità di dati).

Ci riserviamo la libertà di modificare i criteri di elaborazione dei beta di settore, nonché di aggiornare la presente ricerca.

¹⁵ Beta adjusted = Beta x 2/3 + 1/3

Non assumiamo responsabilità alcuna delle eventuali conseguenze negative derivanti a chiunque, direttamente o indirettamente, dall'utilizzazione dei beta di settore e delle altre informazioni contenute nella presente ricerca.

salvidio & partners

Salvidio & Partners Ltd.
Dottori Commercialisti Revisori Legali

I-00197 Roma -Via Antonio Gramsci, 9
Tel: +39.06.3610885 Fax: + 30.06.3236476
www.salvidio.com
info@salvidio.com

UK SW1Y 4LB London - 11-12 St. James's Square, Suite 1, 3rd fl.

II – ELENCO DEI SETTORI E LORO DEFINIZIONI

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Quadro di sintesi	A.1		B.1	
Estrazione e produzione di combustibili fossili				
Attrezzature e servizi per l'estrazione e produzione di petrolio, gas e carbone	A.2	Attività di trivellazione di pozzi petroliferi e di gas	B.2	Imprese che offrono servizi di trivellazione con attrezzature di loro proprietà o di terzi.
Attrezzature e servizi per l'estrazione e produzione di petrolio, gas e carbone	A.2	Produzione di attrezzature estrattive e di trivellazione e servizi connessi	B.2	Imprese che realizzano e forniscono impianti di trivellazione e/o di produzione di idrocarburi. Comprendono i fornitori di servizi di valutazione, progettazione e realizzazione di pozzi petroliferi e di gas.
Petrolio, gas e combustibili	A.2	Imprese integrate (combustibili fossili)	B.3	Imprese operanti nella ricerca di giacimenti di idrocarburi e nella produzione di petrolio e gas che, altresì, operano in modo significativo o nella loro raffinazione, o nella loro commercializzazione e trasporto, oppure nella produzione di loro derivati.
Petrolio, gas e combustibili	A.2	Ricerca di giacimenti e produzione di idrocarburi	B.3	Imprese impegnate nella ricerca di giacimenti di idrocarburi e nella produzione di petrolio e gas non incluse in altri sotto-settori.
Petrolio, gas e combustibili	A.2	Raffinazione e commercializzazione di idrocarburi	B.4	Imprese operanti nella raffinazione e nella commercializzazione di petrolio, gas e/o prodotti derivati, non comprese tra le "Imprese integrate (idrocarburi)" o tra i "Produttori indipendenti di energia e intermediari nella sua commercializzazione".
Petrolio, gas e combustibili	A.2	Stoccaggio e trasporto di idrocarburi	B.4	Imprese che si occupano dello stoccaggio e del trasporto di petrolio, gas e/o prodotti derivati. Includono quelle del c.d. "midstream" (oleodotti petroliferi o di prodotti raffinati, condotte di carbone bituminoso, gasdotti, trasporto di petrolio e gas).
Petrolio, gas e combustibili	A.2	Carbone e combustibili per la produzione di energia	B.5	Imprese operanti prevalentemente nella estrazione e nella produzione di carbone, di prodotti collegati e di altri combustibili per la generazione di energia. Sono escluse quelle classificate nel sotto-settore "Gas Industriali" e quelle operanti prevalentemente nell'estrazione del c.d. "carbone metallurgico" (utilizzato per la produzione di acciaio. Queste ultime sono classificate nel sotto settore "Acciaio")
Produzione di materie prime				
Prodotti chimici	A.3	Prodotti chimici di base	B.5	Imprese che operano in prevalenza nella produzione di sostanze chimiche di base e per l'industria (ivi comprese materie plastiche, fibre sintetiche, pellicole, pitture e pigmenti d'uso comune, esplosivi e prodotti petrolchimici). Sono escluse le imprese classificate nei sotto-settori "Prodotti chimici diversi", "Fertilizzanti e prodotti chimici per uso agricolo", "Gas Industriali" o "Prodotti chimici speciali".
Prodotti chimici	A.3	Prodotti chimici diversi	B.6	Imprese produttrici di sostanze chimiche non classificate nei sotto-settori "Gas industriali", "Prodotti chimici di base", "Prodotti chimici speciali" o "Fertilizzanti e prodotti chimici per uso agricolo".
Prodotti chimici	A.3	Fertilizzanti e prodotti chimici per uso agricolo	B.6	Imprese produttrici di fertilizzanti, pesticidi, carbonato di potassio o altre sostanze chimiche per l'agricoltura.
Prodotti chimici	A.3	Gas industriali	B.7	Imprese produttrici di gas per processi industriali.
Prodotti chimici	A.3	Prodotti chimici speciali	B.7	Imprese produttrici di sostanze chimiche ad alto valore aggiunto (quali pigmenti, additivi, polimeri avanzati, adesivi e sigillanti, vernici e rivestimenti speciali) utilizzate in un'ampia gamma di processi di fabbricazione.
Materiali da costruzione	A.3	Materiali edili di base	B.8	Imprese produttrici di materiali edili di base, inclusi sabbia, argilla, gesso, calce, inerti, cemento, calcestruzzo, mattoni (quelle che realizzano materiali edili finiti o semilavorati sono classificate nel sotto-settore "Prodotti per l'edilizia").
Contenitori e imballaggi	A.4	Contenitori di metallo e di vetro	B.8	Imprese produttrici di contenitori di metallo, vetro o plastica, nonché di tappi e coperchi.
Contenitori e imballaggi	A.4	Imballaggi di carta e di cartone	B.9	Imprese produttrici di contenitori e materiale da imballaggio in carta e cartone.

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Metalli e attività estrattive	A.4	Alluminio	B.9	Imprese produttrici di alluminio e prodotti affini, incluse quelle che operano nell'estrazione e nella lavorazione di bauxite, nonché quelle che riciclano l'alluminio per la produzione di prodotti finiti o semifiniti. Quelle che fabbricano prodotti per l'edilizia in alluminio sono, invece, classificate nel sotto-settore "Prodotti per l'edilizia".
Metalli e attività estrattive	A.4	Estrazione e produzione di metalli diversi	B.10	Imprese che operano nella estrazione e produzione di metalli e minerali, non classificate altrove. Vi figurano quelle che estraggono metalli non ferrosi (eccetto bauxite), sale e borato, fosforite, e altro. Le attività di estrazione di minerale ferroso sono classificate nel sotto-settore "Acciaio". Le imprese che estraggono "carbone metallurgico" sono classificate nel sotto-settore "Acciaio". Quelle di estrazione di bauxite nel sotto-settore "Alluminio".
Metalli e attività estrattive	A.4	Rame	B.10	Imprese operanti prevalentemente nell'estrazione del rame.
Metalli e attività estrattive	A.4	Oro	B.11	Imprese operanti nell'estrazione, produzione e lavorazione di oro. Comprende le Imprese finanziarie sudafricane specializzate nell'investimento in miniere aurifere.
Metalli e attività estrattive	A.4	Metalli e minerali preziosi diversi	B.11	Imprese che operano nell'estrazione di minerali e metalli preziosi, quali il platino, non incluse nei sotto-settori "Oro" e "Argento".
Metalli e attività estrattive	A.4	Argento	B.12	Imprese operanti nell'estrazione, produzione e lavorazione dell'argento. Sono escluse le imprese classificate tra quelle del sotto-settore "Oro" ed in quelle del sotto-settore "Minerali e Metalli Preziosi diversi".
Metalli e attività estrattive	A.4	Acciaio	B.12	Imprese produttrici di ferro, acciaio e prodotti affini. Sono incluse quelle produttrici del c.d. "carbone metallurgico", utilizzato per produrre acciaio.
Carta e prodotti forestali	A.5	Prodotti forestali	B.13	Imprese produttrici di legname, anche per le costruzioni, e prodotti affini.
Carta e prodotti forestali	A.5	Produzione di carta	B.13	Imprese produttrici di tutti i tipi di carta, escluse quelle specializzate nei materiali da imballaggio, classificate nel sotto-settore "Imballaggi in carta e cartone".
Industria pesante				
Aerospazio e difesa	A.5	Aerospazio e difesa	B.14	Imprese operanti nella fabbricazione di prodotti, componenti, materiali per l'industria aerospaziale civile e militare, ivi compresi i produttori di elettronica per la difesa e di prodotti per lo spazio.
Prodotti per l'edilizia	A.6	Prodotti per l'edilizia	B.14	Imprese operanti nella realizzazione di prodotti semilavorati e finiti, nonché di attrezzi ed apparecchiature per le costruzioni e per l'edilizia esterna ed interna. I produttori di legname e compensato sono classificati in "Prodotti forestali". Quelli di cemento e di altri materiali di base in "Materiali edili di base".
Costruzioni e ingegneria	A.6	Edilizia non residenziale e ingegneria	B.15	Imprese operanti nell'edilizia non residenziale, ivi comprese quelle di ingegneria (altre imprese di costruzione sono classificate nel sotto-settore "Edilizia residenziale").
Apparecchiature elettriche	A.7	Componenti e apparecchiature elettrici	B.15	Imprese produttrici di cavi, apparecchiature elettriche e componenti, non classificate nel sotto-settore "Generatori di energia elettrica e apparecchiature elettriche pesanti".
Apparecchiature elettriche	A.7	Generatori di energia elettrica e apparecchiature elettriche pesanti	B.16	Imprese produttrici di generatori di energia e altre apparecchiature elettriche pesanti, comprese le turbine, i macchinari elettrici ad installazione fissa e i sistemi elettrici di grandi dimensioni. Sono esclusi i produttori di cavi elettrici, classificati nel sotto-settore "Componenti e apparecchiature elettriche".
Macchinari	A.7	Macchinari edili e autocarri pesanti	B.16	Imprese produttrici di autocarri pesanti, rullatrici, macchine di movimento terra, apparecchiature edili e di componenti per macchinari correlati. Sono incluse le imprese di costruzione di navi per uso civile.

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Macchinari	A.7	Macchinari agricoli	B.17	Imprese produttrici di macchinari agricoli e loro componenti (utilizzati per la coltivazione, per l'allevamento, trattori per la semina e per la fertilizzazione, apparecchi per l'applicazione di fertilizzanti e agenti chimici, essiccatoi, apparecchi per la ventilazione dei cereali, etc.).
Macchinari	A.7	Macchinari industriali	B.17	Imprese produttrici di macchinari e componenti industriali, incluse presse, macchine utensili, compressori, apparecchiature per il controllo dell'inquinamento, elevatori, scale mobili, isolatori, pompe, cuscinetti a rulli e altri prodotti metallici.
Distribuzione e commercio di apparecchiature e prodotti per l'industria	A.8	Distribuzione e commercio di apparecchiature e prodotti per l'industria	B.18	Imprese di commercializzazione e di distribuzione di apparecchiature e prodotti per l'industria.
Servizi commerciali e professionali				
Forniture e servizi per enti ed imprese	A.8	Stampa commerciale	B.18	Imprese di stampa commerciale. Sono incluse quelle che offrono servizi di stampa prevalentemente ai media.
Forniture e servizi per enti ed imprese	A.8	Servizi ambientali e di c.d. "facility management"	B.19	Imprese che forniscono servizi ambientali e nell'ambito del c.d. "facility management", compresi la gestione di discariche, il controllo dell'inquinamento, manutenzione e gestione di edifici. Sono esclusi i sistemi su larga scala per la depurazione delle acque, classificati nel sotto-settore "Utility acqua".
Forniture e servizi per enti ed imprese	A.8	Servizi e forniture per l'ufficio	B.19	Servizi per ufficio e produttori di forniture e attrezzature per ufficio non classificati altrove.
Forniture e servizi per enti ed imprese	A.8	Servizi diversificati ad enti ed imprese	B.20	Imprese che forniscono prevalentemente servizi basati su impiego di manodopera ad altre entità private e pubbliche. Sono inclusi servizi quali pulizia, mense, riparazione di apparecchiature, manutenzione industriale, aste industriali, stoccaggio e immagazzinamento, servizi di processo (documentali, etc.), servizi di noleggio di abiti da lavoro, etc.
Forniture e servizi per enti ed imprese	A.8	Servizi di protezione e sicurezza	B.20	Imprese che forniscono prevalentemente servizi di protezione e di sicurezza. Comprende le imprese che offrono servizi di conduzione di strutture carcerarie, di sicurezza ed allarme, di trasporto con blindati e di vigilanza. Sono escluse le imprese che forniscono software per la sicurezza, che sono classificate nel sotto settore "Software di sistema" e quelle che forniscono servizi di sicurezza domestica (non ricomprese nella presente ricerca). Sono altresì escluse le imprese che producono apparecchiature per la sicurezza, classificate nel sotto-settore "Apparecchiature e strumenti elettronici".
Servizi professionali	A.9	Risorse umane e servizi di collocamento	B.21	Imprese che forniscono servizi di assistenza legati al c.d. "capitale umano" (agenzie per l'impiego, servizi di formazione dei dipendenti, servizi di assistenza per paghe, contributi e pensionamenti, agenzie di lavoro temporaneo).
Servizi professionali	A.9	Servizi di consulenza e ricerca	B.21	Imprese che forniscono prevalentemente servizi di consulenza e/o di ricerca ad enti privati e pubblici, non classificate altrove (quali: consulenza gestionale, progettazione architettonica, informazioni aziendali, ricerca scientifica, marketing e servizi di collaudo e certificazione). Sono esclusi i fornitori di servizi di consulenza sulle tecnologie informatiche classificati nel sotto-settore "Servizi di consulenza IT e altri servizi correlati".
Trasporto e relative infrastrutture				
Trasporto aereo e logistica	A.9	Trasporto aereo e logistica	B.22	Imprese di servizi per il trasporto aereo, agenti doganali, corrieri e servizi logistici, incluso il trasporto di posta e pacchi. Sono escluse le Imprese classificate nei sotto-settori "Compagnie aeree", "Compagnie marittime" e "Autotrasporti".
Compagnie aeree	A.10	Compagnie aeree	B.22	Imprese che operano principalmente nel settore del trasporto aereo di passeggeri.
Compagnie marittime	A.10	Compagnie marittime	B.23	Imprese che operano nel trasporto marittimo di merci e passeggeri, ad esclusione delle navi da crociera, classificate nel sotto-settore "Hotel, Resort e compagnie crocieristiche".

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Trasporto via terra e ferroviario	A.11	Trasporto ferroviario	B.23	Imprese operanti nel settore del trasporto ferroviario di merci e passeggeri.
Trasporto via terra e ferroviario	A.11	Autotrasporti	B.24	Imprese operanti nel settore del trasporto stradale di merci e passeggeri. Sono incluse le imprese di noleggio automezzi e di taxi.
Infrastrutture di trasporto	A.11	Servizi aeroportuali	B.24	Operatori aeroportuali e imprese che forniscono servizi affini.
Infrastrutture di trasporto	A.11	Autostrade e ferrovie	B.25	Imprese che gestiscono strade, tunnel e ferrovie di loro proprietà o di terzi.
Infrastrutture di trasporto	A.11	Porti e servizi marittimi	B.25	Imprese che gestiscono porti marittimi e servizi connessi.
<u>Automezzi e componenti</u>				
Componenti e parti per veicoli	A.12	Parti di ricambio ed accessori per automezzi e motocicli	B.26	Imprese produttrici di parti di ricambio e accessori per automezzi e motocicli, ad esclusione delle imprese classificate nel sotto-settore "Pneumatici e industria della gomma".
Componenti e parti per veicoli	A.12	Pneumatici e industria della gomma	B.26	Imprese produttrici di pneumatici e di prodotti in gomma.
Produzione di autoveicoli e motocicli	A.12	Produttori di automobili	B.27	Imprese che producono automobili per trasporto privato e autocarri leggeri. Escluse quelle che producono motocicli e mezzi di trasporto a tre ruote classificate nel sotto-settore "Produttori di motocicli", e autocarri pesanti classificate nel sotto-settore "Macchinari edili e autocarri pesanti".
Produzione di autoveicoli e motocicli	A.12	Produttori di motocicli	B.27	Imprese che producono motocicli o veicoli a tre ruote, ad esclusione delle biciclette classificate nel sotto-settore "Articoli per il tempo libero".
<u>Beni durevoli per il consumatore</u>				
Casa e beni durevoli connessi	A.13	Elettronica di consumo	B.28	Imprese realizzatrici di prodotti elettronici di consumo, quali televisori, attrezzature audio, console da gioco, macchine fotografiche digitali e prodotti correlati. Non rientrano in questa categoria i produttori di personal computer classificati nel sotto-settore "Hardware informatico, archiviazione e periferiche" e i produttori di elettrodomestici classificati nel sotto-settore "Elettrodomestici".
Casa e beni durevoli connessi	A.13	Produttori di arredamento ed accessori per la casa	B.28	Produttori di tappezzeria o materiali per imbottiture, tappeti e rivestimenti per pareti, nonché articoli durevoli per la casa, fra i quali posateria, pentole, bicchieri, cristalleria, argenteria, utensili da cucina e articoli speciali di consumo non classificati altrove
Casa e beni durevoli connessi	A.13	Edilizia residenziale	B.29	Costruttori di edifici residenziali, inclusi i costruttori di case prefabbricate e semifisse.
Casa e beni durevoli connessi	A.13	Elettrodomestici	B.29	Imprese produttrici di elettrodomestici e prodotti affini. Sono inclusi i produttori di apparecchi ed utensili sia elettrici che manuali, fra i quali attrezzi per il giardinaggio. Sono esclusi i televisori e gli altri prodotti audio e video classificati in "Elettronica di consumo", nonché i personal computer classificati in "Hardware informatico, Archiviazione e Periferiche".
Casa e beni durevoli connessi	A.13	Produttori di casalinghi ed altri articoli per la casa	B.30	Imprese produttrici di prodotti durevoli per la casa quali, pentolame, posate, stoviglie, bicchieri e contenitori in vetro o in cristallo, utensili da cucina ed altri articoli per uso domestico non altrove classificati.
Prodotti per il tempo libero	A.13	Articoli per il tempo libero	B.30	Imprese produttrici di articoli per il tempo libero, attrezzatura per lo sport, biciclette e giocattoli.
Tessile, abbigliamento e beni di lusso	A.14	Abbigliamento, accessori e articoli di lusso	B.31	Produttori di abbigliamento, accessori e articoli di lusso. Comprende le imprese che producono principalmente borse, portafogli, valigie, gioielli e orologi. Sono esclusi i produttori a titolo principale di calzature, classificati nell'apposito sotto-settore.
Tessile, abbigliamento e beni di lusso	A.14	Industria calzaturiera	B.31	Produttori di calzature. Comprende anche quelli che producono calzature per lo sport.
Tessile, abbigliamento e beni di lusso	A.14	Industria tessile	B.32	Imprese produttrici di prodotti tessili e affini non classificate nei sotto-settori "Abbigliamento, accessori e articoli di lusso" o "Produttori di arredamento e accessori per la casa".

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Servizi per il consumatore				
Hotel, ristoranti e tempo libero	A.14	Case da gioco, lotterie e scommesse	B.32	Imprese che esercitano attività, propria o di terzi, di case ed altre strutture dedicate al gioco, compresa l'organizzazione di lotterie e di scommesse: casinò e altre strutture dedicate al gioco, incluse le imprese che organizzano lotterie e scommesse.
Hotel, ristoranti e tempo libero	A.14	Hotel, resort e compagnie croceristiche	B.33	Proprietari e gestori di alberghi, villaggi vacanze e navi da crociera. Sono inclusi gli operatori turistici, le agenzie di viaggio e i produttori di servizi affini, non classificati altrove. Sono esclusi i casinò, classificati in "Case da gioco, lotterie e scommesse".
Hotel, ristoranti e tempo libero	A.14	Strutture per il tempo libero	B.33	Proprietari e gestori di strutture per il tempo libero, compresi centri sportivi e di fitness, stadi, campi da golf e parchi divertimento non classificati nel sotto-settore "Cinema e intrattenimento".
Hotel, ristoranti e tempo libero	A.14	Ristoranti	B.34	Proprietari e gestori di ristoranti, bar, pub, fast-food o locali da asporto. Sono comprese le imprese che forniscono servizi di catering.
Distribuzione all'ingrosso e al dettaglio per il consumatore				
Altri distributori all'ingrosso (anche di veicoli)	A.15	Altri distributori all'ingrosso (anche di veicoli)	B.34	Distributori e commercianti all'ingrosso di merce non classificata altrove. Sono inclusi i distributori-grossisti di veicoli.
Vendita al dettaglio tramite Internet e direct marketing	A.15	Vendita al dettaglio tramite internet e direct marketing	B.35	Imprese che vendono al dettaglio principalmente tramite Internet. Sono comprese quelle che vendono per corrispondenza, a domicilio o televendita.
Vendita al dettaglio multiprodotto	A.16	Grandi magazzini	B.35	Imprese che esercitano attività, di loro proprietà o di terzi, di vendita al dettaglio mediante grandi magazzini.
Vendita al dettaglio multiprodotto	A.16	Negozi non specializzati	B.36	Imprese che esercitano attività, di loro proprietà o di terzi, di vendita al dettaglio, tramite negozi, di merci di vario genere. Sono esclusi i grandi magazzini (vedasi sotto-settore apposito). Sono altresì esclusi i permercati e centri commerciali, classificati nel sotto-settore "Ipermercati e centri commerciali".
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Vendita al dettaglio di articoli ed accessori per l'abbigliamento	B.36	Imprese che vendono al dettaglio principalmente articoli ed accessori per l'abbigliamento.
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Vendita al dettaglio di computer ed elettronica	B.37	Imprese che esercitano attività, di loro proprietà o di terzi, di vendita al dettaglio di prodotti di elettronica di consumo, computer, video e prodotti affini.
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Vendita al dettaglio di prodotti per il fai-da-te casa e giardinaggio	B.37	Imprese che esercitano attività proprie o di terzi di vendita al dettaglio di articoli per il giardinaggio e per ciò che in America Settentrionale è noto come "home improvement" (in Europa indicati con i termini e le espressioni: bricolage, fai-da te, lavori in casa, etc.). Sono inclusi i negozi che offrono materiali da costruzione e forniture.
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Negozi specializzati	B.38	Imprese che esercitano attività, proprie o di terzi, di vendita al dettaglio specializzata, non classificate altrove. Sono compresi gioiellerie, negozi di giocattoli, negozi di forniture per ufficio, negozi di assistenza sanitaria e ottica, e librerie e negozi di intrattenimento.
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Vendita al dettaglio di autoveicoli	B.38	Imprese che esercitano attività, di loro proprietà o di terzi, di vendita di beni ed erogazione di servizi al dettaglio nel settore "auto" e "moto". Sono comprese le concessionarie dei veicoli, le stazioni di servizio/riifornimento, i rivenditori di pezzi di ricambio, di accessori e di apparecchiature.
Vendita al dettaglio di articoli particolari	A.16	Vendita al dettaglio di arredamento	B.39	Imprese che esercitano attività proprie o di terzi di vendita al dettaglio di mobili e di complementi d'arredo. Comprende la vendita di mobili per uso residenziale, di arredamenti per la casa, di articoli per la casa e di design d'interni. Esclude il commercio al dettaglio di articoli per la casa e il giardino, classificati nel sotto-settore "Vendita al dettaglio di articoli per la casa".

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
<u>Beni e servizi primari per il consumatore</u>				
Vendita al dettaglio di prodotti alimentari e beni di prima necessità	A.17	Vendita al dettaglio di farmaci	B.39	Imprese che esercitano farmacie ed altri punti vendita di prodotti farmaceutici.
Vendita al dettaglio di prodotti alimentari e beni di prima necessità	A.17	Distributori di prodotti alimentari	B.40	Distributori di prodotti alimentari ad imprese (non vendono, quindi, ai consumatori).
Vendita al dettaglio di prodotti alimentari e beni di prima necessità	A.17	Vendita al dettaglio di generi alimentari	B.40	Imprese che esercitano attività, di loro proprietà o di terzi, di vendita al dettaglio (ai consumatori) di prodotti alimentari.
Vendita al dettaglio di prodotti alimentari e beni di prima necessità	A.17	Ipermercati e centri commerciali	B.41	Imprese che esercitano ipermercati e centri commerciali, di loro proprietà o di terzi, per la vendita al dettaglio di generi alimentari e di una vasta gamma di beni di prima necessità. Sono esclusi i rivenditori di generi alimentari e prodotti farmaceutici, classificati rispettivamente in "Negozio di alimentari" e "Vendita al dettaglio di prodotti farmaceutici".
Bevande	A.17	Produttori di birra	B.41	Produttori di birra e di bevande a base di malto. Sono escluse talune imprese che, pur producendo birra, per la loro attività sono più propriamente classificate nel sotto-settore "Ristoranti".
Bevande	A.17	Distillerie e case vinicole	B.42	Produttori di vino, distillati e bevande alcoliche diversi da quelli inclusi nel sotto-settore "Produttori di birra".
Bevande	A.17	Bevande analcoliche	B.42	Produttori di bevande analcoliche, fra le quali acque minerali. Sono esclusi i produttori di latte classificati nel sotto-settore "Alimenti confezionati".
Prodotti alimentari	A.18	Prodotti agricoli	B.43	Produttori agricoli (coltivazioni, piantagioni, etc.) nonché imprese che producono e lavorano gli alimenti ma non li confezionano e commercializzano sul mercato. Sono escluse le imprese classificate nel sotto-settore "Prodotti forestali" e quelle che confezionano e commercializzano alimenti (inclusi latte e derivati, succhi di frutta, carne, pollame, pesce e cibo per animali domestici) che sono classificate nel sotto-settore "Prodotti alimentari confezionati e carni".
Prodotti alimentari	A.18	Prodotti alimentari confezionati e carni	B.43	Imprese che producono alimenti confezionati, quali latte e prodotti caseari, succhi di frutta, carni, pollame, pesce e cibo per animali.
Tabacco	A.18	Tabacco	B.44	Produttori di sigarette e di altri prodotti contenenti tabacco.
Prodotti per la cura della casa	A.19	Prodotti per la cura della casa	B.44	Produttori di beni non durevoli per la casa, fra i quali detersivi, saponi, pannolini, carta igienica e altri prodotti in carta per la casa non classificati in "Prodotti cartacei".
Prodotti per la cura della persona	A.19	Prodotti per la cura della persona	B.45	Produttori di beni per l'igiene personale e di bellezza, quali cosmetici e profumi.
<u>Prodotti e servizi sanitari</u>				
Materiale e attrezzature sanitari	A.20	Attrezzature sanitarie	B.45	Produttori di apparecchiature e dispositivi sanitari, quali strumenti medici, sistemi di somministrazione di medicinali, dispositivi cardiovascolari e ortopedici, apparecchiatura diagnostica.
Materiale e attrezzature sanitari	A.20	Altri articoli sanitari	B.46	Produttori di apparecchiature e dispositivi sanitari, non inclusi in altri sotto-settori. Sono inclusi i produttori di prodotti oftalmici, di forniture ospedaliere, di siringhe ed altri di sicurezza.
Operatori e servizi sanitari	A.20	Distributori di prodotti sanitari	B.46	Distributori e grossisti di prodotti sanitari non classificati altrove.
Operatori e servizi sanitari	A.20	Servizi sanitari	B.47	Fornitori di servizi sanitari ai pazienti, non classificati altrove (quali centri di dialisi, laboratori di analisi e servizi di gestione farmaceutica). Include anche i fornitori di servizi a supporto delle imprese sanitarie (quali: servizi amministrativi e di riscossione, servizi organizzativi e servizi di marketing e vendita in outsourcing).
Operatori e servizi sanitari	A.20	Aziende sanitarie	B.47	Imprese che conducono aziende sanitarie, di loro proprietà o di terzi: ospedali, case di cura, centri di riabilitazione. Sono incluse le cliniche veterinarie.

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Operatori e servizi sanitari	A.20	Managed Health Care (USA)	B.48	In questo sotto-settore, che conserva la sua denominazione in inglese, sono classificate imprese statunitensi che raccolgono capitali per l'acquisto, a prezzi inferiori a quelli che un individuo riuscirebbe a spuntare, di prestazioni sanitarie e medicinali. Si possono paragonare a dei "centri acquisto" per i consumatori. Non hanno una finalità mutualistica nel senso inteso in Italia, in quanto mirano al profitto. Tuttavia, svolgono una sorta di funzione mutualistica, nel contesto del sistema sanitario statunitense, i cui costi, per il cittadino, sono elevatissimi.
Tecnologia sanitaria	A.21	Informatica per la sanità	B.48	Companies providing information technology services primarily to health care providers. Includes companies providing application, systems and/or data processing software, internet-based tools, and IT consulting services to doctors, hospitals or businesses operating primarily in the Health Care Sector
Biotechnologia	A.21	Biotechnologia	B.49	Imprese operanti nella ricerca, sviluppo, produzione e/o marketing di prodotti basati su analisi ed ingegneria genetica, ivi comprese quelle specializzate in terapie basate sull'utilizzo di proteine per il trattamento di malattie dell'uomo. Sono escluse quelle che fabbricano prodotti biotecnologici non aventi applicazione sanitaria.
Farmaceutica	A.22	Prodotti farmaceutici	B.49	Imprese operanti nella ricerca, nello sviluppo e nella produzione di prodotti farmaceutici, compresi i medicinali veterinari.
Strumenti e servizi per le scienze della vita	A.22	Strumenti e servizi per le scienze della vita	B.50	Imprese che contribuiscono alla ricerca, allo sviluppo ed alla produzione di farmaci, attraverso la fornitura di strumenti, anche di analisi, di materiali, anche di consumo, ovvero di servizi contrattualizzati di ricerca e di sperimentazione. Sono inclusi i fornitori operanti principalmente a favore delle imprese farmaceutiche e biotecnologiche.
Finanza, banche ed assicurazioni				
Banche	A.23	Banche commerciali nazionali	B.50	Grandi banche ampiamente diffuse sul territorio nazionale, operanti principalmente nelle attività bancarie convenzionali. Sono fortemente presenti nel segmento retail e in quello dei finanziamenti alle piccole e medie imprese, forniscono una gamma diversificata di servizi finanziari.
Banche	A.23	Banche regionali	B.51	Banche commerciali circoscritte ad aree geografiche sub-nazionali, la cui attività deriva principalmente da operazioni bancarie convenzionali, con un'importante presenza nel retail banking e nei finanziamenti alle piccole e medie imprese.
Casse di risparmio e credito ipotecario	A.23	Casse di risparmio e istituti di credito fondiario	B.51	Istituti di credito ed altre imprese assimilabili (banche che erogano crediti garantiti da ipoteche, "Bausparkassen", "savings & loan", "mutue di costruzione", etc.) operanti principalmente nel credito fondiario e nei servizi finanziari connessi. Sono incluse le imprese che assicurano il credito fondiario.
Servizi finanziari diversificati	A.24	Altri servizi finanziari diversificati	B.52	Fornitori di servizi finanziari diversificati, anche di natura bancaria, assicurativa, del mercato dei capitali, nessuno dei quali, tuttavia, prevalente. Sono escluse le imprese classificate nei sotto-settori "Banche commerciali nazionali" e "Banche regionali".
Servizi finanziari diversificati	A.24	Finanza specializzata	B.52	Fornitori di servizi finanziari specializzati non classificati altrove (banche centrali, credito industriale, imprese di leasing, servizi di factoring e finanziarie-boutique specializzate). Sono escluse le imprese classificate nel sotto-settore "Borse, informazione finanziaria e rating".
Servizi finanziari al consumo	A.24	Credito al consumo	B.53	Fornitori di servizi finanziari al consumo (prestiti personali, carte di credito, leasing, servizi cambio valuta e credito su pegno). Per le imprese finanziarie che erogano mutui ipotecari al dettaglio si veda il sotto-settore "Casse di risparmio e istituti di credito fondiario".
Servizi al mercato dei capitali	A.25	Gestione di patrimoni e servizi di custodia	B.53	Imprese finanziarie che operano principalmente nei servizi di gestione degli investimenti e/o della custodia di titoli. Sono incluse le imprese di gestione di fondi d'investimento aperti e chiusi, ETF e UIT.

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Servizi al mercato dei capitali	A.25	Banche d'affari e intermediazione	B.54	Imprese finanziarie che offrono principalmente servizi di banca d'affari e intermediazione, inclusi i servizi sottoscrizione di capitale di rischio e debito, fusioni e acquisizioni, prestito titoli e consulenze di investimento.
Servizi al mercato dei capitali	A.25	Borse, informazione finanziaria e rating	B.54	Borse alle quali vengono scambiati titoli, merci, derivati e altri strumenti finanziari e fornitori di informazioni e strumenti per le decisioni finanziarie, incluse le agenzie di rating.
Assicurazioni	A.25	Broker di assicurazioni	B.55	Imprese di brokeraggio di assicurazione e riassicurazione.
Assicurazioni	A.25	Assicurazioni vita e malattie	B.55	Imprese di assicurazione operanti nei rami vita e malattie.
Assicurazioni	A.25	Assicurazioni multi-ramo	B.56	Imprese di assicurazione operanti nei rami vita-malattie e danni.
Assicurazioni	A.25	Assicurazioni danni	B.56	Imprese di assicurazione operanti principalmente nel ramo danni (r.c. auto e fabbricati).
Assicurazioni	A.25	Riassicurazioni	B.57	Imprese che forniscono principalmente servizi di riassicurazione.
Prodotti e servizi dell'informatica e per le comunicazioni				
Servizi IT	A.26	Servizi di consulenza IT e altri servizi correlati	B.57	Fornitori di servizi di Information Technology e di integrazione di sistemi non classificati nei sotto-settori "Elaborazione dati e servizi in outsourcing" . Comprende imprese che offrono servizi di consulenza e di gestione delle informazioni in materia di tecnologie dell'informazione.
Servizi IT	A.26	Elaborazione dati e servizi in outsourcing	B.58	Fornitori di servizi commerciali di elaborazione elettronica dei dati e/o di esternalizzazione di processi aziendali. Sono comprese le aziende che forniscono servizi per l'automazione di back-office.
Servizi IT	A.26	Infrastruttura e servizi Internet	B.58	Aziende che forniscono servizi e infrastrutture per il settore Internet, compresi data center e infrastrutture per il cloud networking e l'archiviazione. Sono inoltre incluse le aziende che forniscono servizi di web hosting. Sono escluse le aziende classificate nei sotto-settori "Software applicativi" e "Software di sistema".
Software	A.26	Software applicativi	B.59	Aziende impegnate nello sviluppo e nella produzione di software destinati ad applicazioni specializzate per il mercato commerciale o dei beni di consumo. Sono comprese aziende che si occupano di software aziendale e tecnico, nonché software basato su cloud. Sono escluse le aziende classificate nel sotto-settore "Intrattenimento domestico interattivo". Sono inoltre escluse le aziende che producono software di sistema o per la gestione dei database classificate nel sotto-settore "Software di sistema".
Software	A.26	Software di sistema	B.59	Aziende impegnate nello sviluppo e la produzione di software di sistema e di gestione dei database.
Apparecchiature per la comunicazione	A.27	Apparecchiature per la comunicazione	B.60	Produttori di apparecchiature e prodotti per le comunicazioni, tra cui LAN, WAN, router, telefoni, centralini e centrali. Sono esclusi i produttori di telefoni cellulari classificati nel sotto-settore "Hardware informatico, archiviazione e periferiche".
Hardware informatico, archiviazione e periferiche	A.27	Hardware informatico, archiviazione e periferiche	B.60	Produttori di telefoni cellulari, personal computer, server, componenti elettronici per computer e periferiche. Sono inclusi componenti per l'archiviazione dei dati, schede madri, carte audio-video, monitor, tastiere, stampanti e altre periferiche. Sono esclusi i semiconduttori classificati nel sotto settore "Semiconduttori".
Apparecchiature, strumenti e componenti elettronici	A.28	Apparecchiature e strumenti elettronici	B.61	Produttori di apparecchiature e strumenti elettronici, compresi strumenti di analisi, test e misure elettronici, scanner/codici a barre, laser, schermi di visualizzazione, POS e apparecchiature per sistemi di sicurezza.
Apparecchiature, strumenti e componenti elettronici	A.28	Componenti elettronici	B.61	Produttori di componenti elettronici. Sono compresi componenti elettronici, dispositivi di connessione, valvole elettroniche, condensatori e resistenze elettronici, bobine elettroniche, circuiti stampati, trasformatori e altri induttori, tecnologia/componenti per l'elaborazione dei segnali.

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Apparecchiature, strumenti e componenti elettronici	A.28	Componenti per OEM	B.62	Produttori di apparecchiature elettroniche principalmente per i mercati OEM (Original Equipment Manufacturers).
Apparecchiature, strumenti e componenti elettronici	A.28	Distributori di prodotti tecnologici	B.62	Distributori di apparecchiature e hardware per la tecnologia dell'informazione. Sono inclusi i distributori di apparecchiature per le comunicazioni, computer e periferiche, semiconduttori e componenti e apparecchiature elettroniche.
Semiconduttori e apparecchiature a semiconduttori	A.28	Apparecchiature con semiconduttori	B.63	Produttori di apparecchiature a semiconduttori, compresi i produttori delle materie prime e delle apparecchiature utilizzate nel settore dell'energia solare.
Semiconduttori e apparecchiature a semiconduttori	A.28	Semiconduttori	B.63	Produttori di semiconduttori e prodotti correlati, compresi i produttori di moduli e celle solari.
Servizi di telecomunicazione				
Servizi di telecomunicazione diversificati	A.29	Operatori telefonici alternativi	B.64	Imprese che gestiscono servizi di comunicazione e trasmissione dati ad alta velocità, principalmente attraverso reti di cavi a banda larga e a fibre ottiche.
Servizi di telecomunicazione diversificati	A.29	Servizi integrati di telecomunicazione	B.64	Operatori di reti di telecomunicazione fissa, nonché imprese che forniscono servizi di telecomunicazione sia wireless, sia a rete fissa, non classificate altrove.
Servizi di telecomunicazione senza fili	A.29	Servizi di telecomunicazione senza fili (wireless)	B.65	Fornitori di servizi di telecomunicazione, principalmente cellulari o wireless.
Media e intrattenimento				
Media	A.30	Pubblicità	B.65	Aziende che forniscono servizi pubblicitari, di marketing o pubbliche relazioni.
Media	A.30	Trasmissioni radiotelevisive	B.66	Proprietari e gestori di sistemi di radiodiffusione televisiva o radiofonica, compresa la programmazione. Sono comprese le trasmissioni radiotelevisive, le reti radiofoniche e le stazioni radiofoniche.
Media	A.30	Trasmissioni via cavo e via satellite	B.66	Fornitori di servizi televisivi via cavo o via satellite. Sono incluse le reti e la distribuzione di programmi via cavo.
Media	A.30	Editoria	B.67	Editori di giornali, riviste e libri su supporto cartaceo o elettronico.
Intrattenimento	A.30	Cinema e intrattenimento	B.67	Aziende attive nella produzione e vendita di prodotti e servizi di intrattenimento, comprese le aziende attive nella produzione, distribuzione e proiezione di film e programmi televisivi, i produttori e distributori di musica, i teatri di intrattenimento e le squadre sportive. Sono incluse anche le aziende che offrono e/o producono contenuti di intrattenimento in streaming online
Intrattenimento	A.30	Intrattenimento domestico interattivo	B.68	Produttori di giochi interattivi, comprese le applicazioni di gioco su dispositivi mobili. Sono compresi anche i software educativi utilizzati principalmente in ambito domestico. Sono esclusi gli operatori di gioco d'azzardo online classificati nel sotto-settore "Case da gioco, lotterie e scommesse".
Media interattivi e servizi	A.31	Media interattivi e servizi	B.68	Aziende impegnate nella creazione o distribuzione di contenuti e informazioni attraverso piattaforme proprietarie, i cui ricavi derivano principalmente da pubblicità pay-per-click. Sono compresi motori di ricerca, social media e piattaforme di networking, annunci online e società di recensioni online. Sono escluse le aziende che gestiscono mercati online classificate nel sotto-settore "Vendita al dettaglio tramite Internet e direct marketing".

Settore	Tab.	Sotto-settore	Tab.	Descrizione sotto-settori
Produzione e distribuzione di energia, gas, acqua				
Utility elettricità	A.31	Utility elettricità	B.69	Aziende che producono o distribuiscono elettricità. Sono inclusi impianti nucleari e non.
Utility gas	A.32	Utility gas	B.69	Imprese la cui attività principale consiste nella distribuzione e trasporto di gas naturale e artificiale. Sono escluse le imprese operanti prevalentemente nel settore della ricerca e della produzione di gas, classificate nel sotto-settore "Ricerca di giacimenti e produzione di idrocarburi". Inoltre, sono escluse le imprese diversificate, produttrici di gas naturale, classificate nel sotto-settore "Raffinazione e commercializzazione degli idrocarburi" e "Stoccaggio e trasporto di idrocarburi".
Utility multiprodotto	A.32	Utility multiprodotto	B.70	Imprese con attività significativamente diversificate, aggiuntive rispetto a quelle di cui alle categorie "Utility elettricità", "Utility gas" e "Utility acqua".
Utility acqua	A.33	Utility acqua	B.70	Imprese che acquisiscono e ridistribuiscono acqua agli utenti finali. Sono inclusi gli impianti di trattamento dell'acqua su larga scala.
Produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili	A.33	Produttori e distributori indipendenti di energia elettrica	B.71	Imprese che operano quali produttori indipendenti di energia, imprese specializzate nella commercializzazione e nella compravendita di gas ed energia e/o intermediari di energia integrata. Sono escluse le imprese produttrici di elettricità che utilizzano fonti rinnovabili, quali l'energia idrica, eolica, solare. Sono inoltre escluse le imprese di trasmissione dell'energia elettrica e le imprese di distribuzione classificate nel sotto-settore "Fornitori di energia elettrica".
Produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili	A.33	Produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili	B.71	Imprese che producono e commercializzano elettricità ottenuta da fonti rinnovabili (geotermica, fotovoltaica, idrica, eolica, da biomasse). Sono escluse le imprese che producono attrezzature o che forniscono principalmente componenti, tecnologie e servizi per generare elettricità da fonti rinnovabili (quali produttori di pannelli fotovoltaici, di celle fotovoltaiche, etc.).
Servizi del mercato immobiliare				
Servizi per il mercato immobiliare	A.34	Imprese operanti in ambiti diversificati del settore immobiliare	B.72	Imprese impegnate in una vasta gamma di attività immobiliari, tra cui lo sviluppo e la vendita di beni immobili, la gestione di beni immobili o servizi immobiliari, ma senza una linea di business prevalente.
Servizi per il mercato immobiliare	A.34	Imprese operanti nella locazione e gestione di immobili	B.72	Imprese operanti nel settore immobiliare con finalità di locazione e gestione.
Servizi per il mercato immobiliare	A.34	Imprese operanti nello sviluppo e nella successiva cessione di proprietà immobiliari	B.73	Imprese che sviluppano beni immobili e vendono le proprietà immobiliari dopo la loro valorizzazione. Sono escluse le imprese classificate nel sotto-settore "Edilizia residenziale".
Servizi per il mercato immobiliare	A.34	Servizi immobiliari (agenti, mediatori, stimatori)	B.73	Fornitori di servizi immobiliari. Rientrano in questo sotto-settore agenti, brokers e periti immobiliari.
Distribuzione dei beta di settore e di sotto-settore per area geografica				
	A.35		B.74	

III – BETA DI SETTORE

>>>

Beta 5Y / Sintesi													
30-06-22													
Net liquidity included							Net liquidity excluded						
Beta individuali			Beta di settore				Beta individuali			Beta di settore			
n.	%	Media	Min	Max	Media	n.	n.	%	Media	Min	Max	Media	%
Tutti i settori - levered	9.531	100%	0,53	1,33	0,93	65	6.120	100%	0,99	0,51	1,32	0,96	65
- Settori della finanza	946	10%	0,87	1,21	1,00	4	946	15%	0,92	0,87	1,21	1,00	4
- Settori non finanziari	8.585	90%	0,53	1,33	0,92	61	5.174	85%	1,00	0,51	1,32	0,96	61
Tutti i settori - unlevered	8.329	100%	0,45	1,29	0,87	61	4.980	100%	0,85	0,45	1,13	0,81	61
- Settori della finanza	0	0%	-	-	-	0	0	0%	-	-	-	-	0
- Settori non finanziari	8.329	100%	0,45	1,29	0,87	61	4.980	100%	0,85	0,45	1,13	0,81	61
Beta 2Y / Sintesi													
30-06-2022													
Net liquidity included							Net liquidity excluded						
Beta individuali			Beta di settore				Beta individuali			Beta di settore			
n.	%	Media	Min	Max	Media	n.	n.	%	Media	Min	Max	Media	%
Tutti i settori - levered	9.035	100%	0,49	1,14	0,81	65	5.831	100%	0,86	0,50	1,14	0,83	65
- Settori della finanza	818	9%	0,77	1,00	0,87	4	818	14%	0,86	0,77	1,00	0,87	4
- Settori non finanziari	8.217	91%	0,49	1,14	0,80	61	5.013	86%	0,86	0,50	1,14	0,82	61
Tutti i settori - unlevered	7.872	100%	0,41	1,20	0,77	61	4.713	100%	0,72	0,41	1,03	0,69	61
- Settori della finanza	0	0%	-	-	-	0	0	0%	-	-	-	-	0
- Settori non finanziari	7.872	100%	0,41	1,20	0,77	61	4.713	100%	0,72	0,41	1,03	0,69	61

Prodotti chimici												
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_u
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale												
	1,07	39	0,88	39	1,09	36	0,87	36	0,88	40	0,72	40
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,26	10	1,02	10	1,27	8	0,92	8	0,99	10	0,81	10
Paesi del Golfo	1,11	12	0,92	12	1,18	10	0,95	10	1,16	12	1,00	12
Africa sub sahariana	0,84	2	0,73	2	0,84	2	0,73	2	0,82	3	0,59	3
Asia Centrale e Meridionale	0,94	12	0,91	12	0,99	8	0,86	8	0,80	12	0,74	11
Asia dell'Est	0,89	456	0,86	448	0,94	279	0,82	272	0,82	432	0,81	425
Paesi del Pacifico	1,19	2	0,98	2	1,19	2	0,98	2	1,19	2	0,97	2
America Latina	1,11	4	0,90	4	1,13	3	0,82	3	1,19	4	1,03	4
America del Nord	1,20	48	0,93	48	1,24	46	0,95	46	1,01	50	0,80	50
Globale	0,94	585	0,87	577	1,01	394	0,85	387	0,85	565	0,80	557
Materiali da costruzione												
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_u
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale												
	1,31	16	1,09	16	1,34	15	1,10	15	0,99	16	0,85	16
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,05	3	0,89	3	1,05	2	0,80	2	0,69	3	0,61	3
Paesi del Golfo	0,86	14	0,79	14	0,83	11	0,71	11	0,74	14	0,71	14
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,16	11	1,02	11	1,16	10	1,00	10	1,21	11	1,05	11
Asia dell'Est	0,85	67	0,77	67	0,89	48	0,72	48	0,71	60	0,69	57
Paesi del Pacifico	1,59	4	1,38	4	1,59	4	1,38	4	1,05	4	0,92	4
America Latina	1,52	1	0,81	1	1,52	1	0,81	1	1,39	1	0,70	1
America del Nord	0,85	5	0,72	5	0,94	4	0,76	4	0,82	5	0,71	5
Globale	0,97	121	0,86	121	1,02	95	0,84	95	0,82	114	0,76	111
2Y net liq. excl.												
	0,96	15	0,96	15	0,82	15	0,82	15	0,96	15	0,82	15

Contenitori e imballaggi													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
2Y net liq. excl.													
2Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,78	10	0,64	10	0,78	10	0,64	10	0,73	10	0,61	10	0,61
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,73	2	0,67	2	0,76	1	0,60	1	0,69	2	0,57	2	0,75
Paesi del Golfo	1,02	1	0,94	1	1,02	1	0,94	1	1,20	1	1,14	1	1,14
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,85	53	0,83	52	0,80	33	0,70	32	0,68	50	0,68	48	0,72
Paesi del Pacifico	1,12	2	0,80	2	1,12	2	0,80	2	0,97	2	0,65	2	0,65
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,78	18	0,62	16	0,78	18	0,62	16	0,73	18	0,55	17	0,73
Globale	0,83	86	0,77	83	0,80	65	0,67	62	0,71	83	0,64	80	0,74
Metalli e attività estrattive													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
2Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,30	25	1,08	25	1,33	24	1,10	24	1,11	25	0,93	25	1,14
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,63	7	0,57	7	0,55	5	0,45	5	0,79	7	0,74	7	0,71
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,09	6	1,14	5	1,17	3	1,06	3	0,85	6	1,20	6	1,05
Paesi del Golfo	1,27	6	1,07	6	1,31	5	1,01	5	1,10	6	0,91	6	1,18
Africa sub sahariana	1,66	10	1,64	10	1,61	5	1,45	5	1,33	10	1,37	10	1,09
Asia Centrale e Meridionale	1,91	3	1,33	3	1,91	3	1,33	3	1,51	3	1,15	3	1,15
Asia dell'Est	0,95	193	0,88	188	1,01	134	0,82	130	0,89	190	0,83	183	0,96
Paesi del Pacifico	1,38	29	1,40	29	1,50	16	1,38	16	1,16	29	1,16	29	1,27
America Latina	1,27	9	1,02	9	1,27	9	1,02	9	1,18	11	1,05	11	1,23
America del Nord	1,30	54	1,15	54	1,32	36	1,05	36	1,21	50	1,11	49	1,21
Globale	1,10	342	1,01	336	1,15	240	0,95	236	1,01	337	0,94	329	1,05

Carta e prodotti forestali																
30-06-2022																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
Paesi del Golfo																
Africa sub sahariana																
Asia Centrale e Meridionale																
Asia dell'Est																
Paesi del Pacifico																
America Latina																
America del Nord																
Globale																
Aerospazio e difesa																
30-06-2022																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
Paesi del Golfo																
Africa sub sahariana																
Asia Centrale e Meridionale																
Asia dell'Est																
Paesi del Pacifico																
America Latina																
America del Nord																
Globale																

Prodotti per l'edilizia														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Costruzioni e Ingegneria														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														

Apparecchiature elettriche																	
30-06-2022																	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																	
Paesi del Golfo																	
Africa sub sahariana																	
Asia Centrale e Meridionale																	
Asia dell'Est																	
Paesi del Pacifico																	
America Latina																	
America del Nord																	
Globale																	
Macchinari																	
30-06-2022																	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																	
Paesi del Golfo																	
Africa sub sahariana																	
Asia Centrale e Meridionale																	
Asia dell'Est																	
Paesi del Pacifico																	
America Latina																	
America del Nord																	
Globale																	
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_u	n.
5Y net liq. incl.																	
5Y net liq. excl.																	
2Y net liq. incl.																	
2Y net liq. excl.																	
1.14	18	1.03	18	1.19	13	1.00	13	1.03	18	0.93	18	1.00	15	0.87	15		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.87	2	0.69	2	0.94	1	0.56	1	0.41	2	0.35	2	0.41	2	0.35	2		
1.29	2	1.15	2	1.29	2	1.15	2	1.28	2	1.20	2	1.28	2	1.20	2		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.25	2	1.40	2	-	-	-	-	1.01	2	1.17	2	-	-	-	-	-	-
0.93	213	0.96	210	0.97	99	0.85	97	0.81	197	0.85	192	0.84	97	0.75	94		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.87	1	0.87	1	-	-	-	-	1.11	1	1.12	1	-	-	-	-	-	-
1.13	19	1.03	19	1.21	15	1.06	15	0.87	17	0.85	16	0.93	14	0.87	13		
0.97	257	0.98	254	1.02	130	0.89	128	0.84	239	0.86	233	0.87	130	0.77	126		
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.		
5Y net liq. incl.																	
5Y net liq. excl.																	
2Y net liq. incl.																	
1.26	77	1.15	76	1.29	63	1.14	63	1.06	77	0.96	76	1.08	62	0.95	62		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.32	5	1.24	5	1.22	4	1.05	4	0.84	5	0.80	5	0.84	3	0.71	3		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.20	3	1.19	3	1.37	1	0.98	1	0.89	3	0.79	3	1.39	1	0.85	1		
0.94	417	0.99	407	1.02	178	0.89	174	0.76	386	0.83	372	0.77	171	0.68	161		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.27	6	1.09	6	1.42	5	1.08	5	1.11	5	0.80	5	1.11	5	0.80	5		
1.08	78	0.94	78	1.14	67	0.95	67	0.88	75	0.75	74	0.91	66	0.76	65		
1.01	586	1.00	575	1.11	318	0.96	314	0.82	551	0.84	535	0.87	308	0.75	297		

Distribuzione e commercio di apparecchiature e prodotti per l'industria														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Forniture e servizi per enti ed imprese														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														

Servizi professionali	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	21	1,00	20	0,98	17	0,92	16	0,95	21	0,89	21	0,90	17	0,81	17
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,25	1	1,18	1	1,25	1	1,18	1	0,69	1	0,65	1	0,69	1	0,65	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,98	58	1,06	57	0,90	16	0,83	15	0,79	58	0,88	57	0,75	13	0,68	12
Paesi del Pacifico	1,33	4	1,24	4	1,33	4	1,24	4	1,29	4	1,22	4	1,29	4	1,22	4
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,92	34	0,84	34	0,92	27	0,79	27	0,73	35	0,67	35	0,72	28	0,62	28
Globale	0,99	118	0,99	116	0,96	65	0,86	63	0,82	119	0,83	118	0,81	63	0,72	62
Trasporto aereo e logistica	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,02	9	0,92	9	1,04	8	0,87	8	0,84	9	0,76	9	0,82	8	0,70	8
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,52	1	1,53	1	-	-	-	-	0,89	1	0,90	1	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,76	35	0,73	33	0,78	25	0,71	23	0,67	33	0,66	30	0,65	26	0,60	23
Paesi del Pacifico	1,44	2	1,29	2	1,44	2	1,29	2	1,22	2	1,09	2	1,22	2	1,09	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,69	10	0,59	9	0,71	9	0,60	8	0,57	10	0,47	10	0,58	9	0,48	9
Globale	0,82	57	0,78	54	0,84	44	0,75	41	0,70	55	0,66	52	0,69	45	0,62	42

Compagnie aeree																
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1.65	7	1.29	7	1.63	6	1.19	6	1.60	8	1.03	8	1.58	7	0.91	7
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0.92	1	0.83	1	0.92	1	0.83	1	1.28	1	0.97	1	1.28	1	0.97	1
Asia dell'Est	1.07	12	0.75	12	1.07	12	0.75	12	0.75	12	0.43	11	0.75	12	0.43	11
Paesi del Pacifico	1.60	1	1.18	1	1.60	1	1.18	1	1.42	2	0.73	2	1.42	2	0.73	2
America Latina	1.81	2	1.25	2	1.81	2	1.25	2	1.61	2	0.82	2	1.61	2	0.82	2
America del Nord	1.33	11	0.93	11	1.36	10	0.92	10	1.05	12	0.63	11	1.05	11	0.59	10
Globale	1.33	34	0.96	34	1.32	32	0.93	32	1.13	37	0.68	35	1.11	35	0.64	33
Compagnie maritime	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1.12	4	0.82	4	1.12	4	0.82	4	0.71	4	0.58	3	0.71	4	0.58	3
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0.99	1	1.00	1	-	-	-	-	0.82	1	0.82	1	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1.23	25	0.96	25	1.37	20	0.99	20	0.92	26	0.84	24	0.93	19	0.78	18
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	0.57	1	0.30	1	0.57	1	0.30	1	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1.08	3	0.79	3	1.08	3	0.79	3	1.09	3	0.81	3	1.09	3	0.81	3
Globale	1.18	34	0.91	34	1.27	28	0.92	28	0.91	34	0.81	31	0.92	26	0.76	24

Trasporto via terra e ferroviario													
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,69	6	1,25	6	1,69	6	1,25	6	1,25	6	0,82	6	0,82
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	1,03	3	0,92	3	1,03	3	0,92	3	0,93	3	0,75	3	0,84
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,25	2	1,22	2	1,31	1	1,20	1	0,96	2	0,92	2	1,07
Asia dell'Est	0,57	48	0,50	42	0,59	38	0,48	32	0,53	37	0,48	29	0,55
Paesi del Pacifico	0,85	1	0,65	1	0,85	1	0,65	1	0,96	1	0,69	1	0,96
America Latina	1,45	4	1,18	4	1,45	4	1,18	4	1,45	4	1,18	4	1,45
America del Nord	1,00	22	0,81	22	1,05	19	0,83	19	0,70	21	0,59	21	0,70
Globale	0,84	86	0,71	80	0,88	72	0,72	66	0,72	74	0,61	66	0,75
Infrastrutture di trasporto	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,08	8	0,77	8	1,08	8	0,77	8	0,94	9	0,62	8	0,94
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,00	2	0,70	2	1,00	2	0,70	2	0,94	2	0,62	2	0,94
Paesi del Golfo	1,00	2	0,92	2	0,93	1	0,75	1	0,98	2	0,93	2	0,98
Africa sub sahariana	0,91	1	2,28	1	-	-	-	-	0,59	1	0,71	1	-
Asia Centrale e Meridionale	1,19	2	1,13	2	1,39	1	1,15	1	1,04	2	0,99	2	1,38
Asia dell'Est	0,74	56	0,69	50	0,72	44	0,63	38	0,67	45	0,62	39	0,70
Paesi del Pacifico	1,09	3	0,92	3	1,09	3	0,92	3	0,72	3	0,60	3	0,72
America Latina	1,42	6	1,35	6	1,52	4	1,39	4	1,20	6	1,18	6	1,21
America del Nord	1,13	1	1,04	1	1,13	1	1,04	1	0,89	1	0,82	1	0,89
Globale	0,86	81	0,80	75	0,86	64	0,74	58	0,78	71	0,70	64	0,80

Componenti e parti per veicoli																								
30-06-2022																								
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																								
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																								
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																								
Paesi del Golfo																								
Africa sub sahariana																								
Asia Centrale e Meridionale																								
Asia dell'Est																								
Paesi del Pacifico																								
America Latina																								
America del Nord																								
Globale																								
Produzione di autoveicoli e moticli																								
30-06-2022																								
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																								
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																								
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																								
Paesi del Golfo																								
Africa sub sahariana																								
Asia Centrale e Meridionale																								
Asia dell'Est																								
Paesi del Pacifico																								
America Latina																								
America del Nord																								
Globale																								

Casa e beni durevoli connessi															
30-06-2022															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
Paesi del Golfo															
Africa sub sahariana															
Asia Centrale e Meridionale															
Asia dell'Est															
Paesi del Pacifico															
America Latina															
America del Nord															
Globale															
Prodotti per il tempo libero															
30-06-2022															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
Paesi del Golfo															
Africa sub sahariana															
Asia Centrale e Meridionale															
Asia dell'Est															
Paesi del Pacifico															
America Latina															
America del Nord															
Globale															
5Y net liq. incl.															
5Y net liq. excl.															
2Y net liq. incl.															
2Y net liq. excl.															
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
1.35	29	1.23	26	1.19	18	1.04	17	1.05	29	0.99	29	0.99	17	0.82	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.82	6	0.64	6	0.82	6	0.64	6	0.65	6	0.53	6	0.65	6	0.53	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.33	2	1.32	2	1.33	2	1.32	2	0.62	2	0.62	2	0.62	2	0.62	2
0.86	121	0.89	118	0.97	56	0.83	55	0.74	114	0.80	107	0.80	49	0.70	46
1.24	1	1.26	1	-	-	-	-	1.21	1	1.23	1	-	-	-	-
1.66	6	1.54	6	1.67	5	1.48	5	1.63	6	1.62	6	1.60	4	1.38	4
1.22	28	1.03	27	1.28	24	1.06	23	0.93	28	0.80	28	0.99	24	0.82	24
1.01	193	0.98	186	1.10	111	0.94	108	0.84	186	0.85	179	0.90	102	0.77	99
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
5Y net liq. incl.															
5Y net liq. excl.															
2Y net liq. incl.															
2Y net liq. excl.															
1.29	5	1.23	5	1.19	3	1.10	3	0.84	5	0.83	5	0.80	3	0.77	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.88	42	0.88	40	0.97	19	0.84	19	0.71	37	0.81	35	0.81	17	0.73	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.05	15	0.97	15	1.05	11	0.91	11	0.76	16	0.70	16	0.76	11	0.64	11
0.95	62	0.93	60	1.02	33	0.89	33	0.73	58	0.78	56	0.79	31	0.70	30

Tessile, abbigliamento e beni di lusso																
30-06-2022																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale Paesi del Golfo Africa sub sahariana Asia Centrale e Meridionale Asia dell'Est Paesi del Pacifico America Latina America del Nord Globale Hotel, ristoranti e tempo libero	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
	1.06	22	0.97	22	1.11	16	0.97	16	1.17	24	1.02	24	1.20	19	1.00	19
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.15	4	0.93	4	1.15	4	0.93	4	0.91	4	0.76	4	0.91	4	0.76	4
	1.50	2	1.24	2	1.45	1	0.83	1	1.58	2	1.44	2	1.33	1	0.97	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.25	5	1.12	5	1.60	3	1.34	3	0.93	5	0.79	5	1.17	3	0.92	3
	0.77	142	0.76	140	0.86	71	0.71	70	0.67	118	0.67	114	0.69	61	0.58	58
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.30	6	1.28	6	1.34	5	1.27	5	1.19	6	1.30	5	1.18	4	1.28	3	
1.18	26	1.07	26	1.30	19	1.13	19	0.96	26	0.88	26	0.99	20	0.85	20	
0.89	207	0.85	205	1.02	119	0.86	118	0.82	185	0.78	180	0.88	112	0.74	108	
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
	1.40	26	1.11	26	1.47	22	1.12	22	1.33	26	0.94	26	1.35	22	0.87	22
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.09	1	0.69	1	1.09	1	0.69	1	0.58	1	0.36	1	0.58	1	0.36	1
	1.18	4	0.82	4	1.18	4	0.82	4	1.15	4	0.81	4	1.15	4	0.81	4
	1.86	1	1.64	1	1.86	1	1.64	1	0.76	1	0.65	1	0.76	1	0.65	1
	1.05	1	1.04	1	1.05	1	1.04	1	1.02	1	0.99	1	1.02	1	0.99	1
	0.87	118	0.83	116	0.96	75	0.83	73	0.66	106	0.61	97	0.72	73	0.60	64
	1.57	8	1.50	8	1.27	5	1.11	5	1.35	8	1.28	8	1.11	5	0.96	5
1.76	3	1.33	3	1.76	3	1.33	3	1.02	4	1.15	2	1.02	4	1.15	2	
1.39	56	1.01	56	1.40	55	1.01	55	0.98	59	0.68	57	0.98	58	0.68	56	
1.12	218	0.95	216	1.21	167	0.95	165	0.88	210	0.71	197	0.92	169	0.69	156	

Altri distributori all'ingrosso (anche di veicoli)														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Vendita al dettaglio tramite Internet e direct marketing														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														

Vendita al dettaglio multiprodotto														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Vendita al dettaglio di articoli particolari														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
2Y net liq. incl.														
2Y net liq. excl.														
2Y net liq. incl.														
2Y net liq. excl.														

Vendita al dettaglio di prodotti alimentari e beni di prima necessità															
30-06-2022															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
Paesi del Golfo															
Africa sub sahariana															
Asia Centrale e Meridionale															
Asia dell'Est															
Paesi del Pacifico															
America Latina															
America del Nord															
Globale															
Bevande															
5Y net liq. incl.															
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
5Y net liq. excl.															
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
2Y net liq. incl.															
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
2Y net liq. excl.															
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
30-06-2022															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
Paesi del Golfo															
Africa sub sahariana															
Asia Centrale e Meridionale															
Asia dell'Est															
Paesi del Pacifico															
America Latina															
America del Nord															
Globale															

Prodotti alimentari													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
2Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,72	31	0,62	31	0,71	30	0,61	30	0,66	33	0,57	32	0,56
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,96	5	0,82	5	0,96	5	0,82	5	0,68	4	0,52	4	0,52
Paesi del Golfo	0,90	7	0,82	7	0,76	5	0,63	5	0,74	8	0,68	8	0,69
Africa sub sahariana	0,29	3	0,29	3	0,29	3	0,29	3	0,60	3	0,58	3	0,57
Asia Centrale e Meridionale	1,14	4	1,09	4	1,21	3	1,15	3	0,51	4	0,51	4	0,44
Asia dell'Est	0,77	189	0,72	183	0,81	133	0,69	127	0,66	162	0,63	152	0,68
Paesi del Pacifico	0,73	8	0,65	8	0,67	7	0,57	7	0,81	8	0,68	8	0,75
America Latina	0,82	7	0,66	7	0,82	7	0,66	7	0,86	7	0,69	7	0,86
America del Nord	0,58	25	0,50	20	0,58	25	0,50	20	0,55	21	0,44	19	0,56
Globale	0,75	279	0,69	268	0,77	218	0,66	207	0,66	250	0,61	237	0,67
Tabacco	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
5Y net liq. excl.													
2Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,87	4	0,65	4	0,87	4	0,65	4	0,63	4	0,46	4	0,46
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,76	1	0,81	1	-	-	-	0,83	1	0,89	1	-	-
Asia dell'Est	0,71	5	0,81	4	0,61	3	0,71	2	0,62	5	0,64	5	0,77
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,60	4	0,47	4	0,60	4	0,47	4	0,62	4	0,47	4	0,62
Globale	0,73	14	0,66	13	0,70	11	0,59	10	0,64	14	0,56	10	0,51

Prodotti per la cura della casa												
30-06-2022												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale Paesi del Golfo Africa sub sahariana Asia Centrale e Meridionale Paesi del Pacifico America Latina America del Nord Globale	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U
	0,44	3	0,45	2	0,44	3	0,45	2	0,58	3	0,67	2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prodotti per la cura della persona	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U
	0,45	7	0,42	7	0,38	4	0,32	4	0,59	7	0,61	6
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,80	1	0,99	1	-	-	-	-	0,45	1	0,54	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-06-2022												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale Paesi del Golfo Africa sub sahariana Asia Centrale e Meridionale Asia dell'Est Paesi del Pacifico America Latina America del Nord Globale	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U
	0,45	7	0,42	7	0,38	4	0,32	4	0,59	7	0,61	6
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,80	1	0,99	1	-	-	-	-	0,45	1	0,54	1
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Materiale e attrezzature sanitari														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Operatori e servizi sanitari														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														

Tecnologia sanitaria														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														
Bioteconologia														
30-06-2022														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
Paesi del Golfo														
Africa sub sahariana														
Asia Centrale e Meridionale														
Asia dell'Est														
Paesi del Pacifico														
America Latina														
America del Nord														
Globale														

Farmaceutica	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,74	24	0,71	24	0,65	15	0,58	15	0,67	24	0,64	24	0,70	15	0,63	15
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,13	3	1,08	3	1,24	2	0,75	2	0,77	3	0,74	3	0,95	2	0,54	2
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	1,16	1	0,85	1	1,16	1	0,85	1	0,74	1	0,58	1	0,74	1	0,58	1
Asia Centrale e Meridionale	0,86	10	0,79	10	0,93	7	0,82	7	0,76	9	0,69	9	0,89	5	0,76	5
Asia dell'Est	0,84	230	0,87	227	0,88	105	0,81	102	0,75	206	0,78	204	0,81	88	0,72	86
Paesi del Pacifico	1,60	2	1,52	2	1,21	1	0,98	1	1,46	2	1,28	2	1,45	1	0,99	1
America Latina	1,02	1	1,00	1	1,02	1	1,00	1	1,14	1	1,00	1	1,14	1	1,00	1
America del Nord	0,60	18	0,67	16	0,51	11	0,48	9	0,47	13	0,45	12	0,45	11	0,40	10
Globale	0,83	289	0,85	284	0,84	143	0,76	138	0,74	259	0,75	256	0,78	124	0,69	121
Strumenti e servizi per le scienze della vita	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,81	9	0,76	9	0,71	5	0,62	5	0,75	10	0,72	10	0,69	6	0,63	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,53	1	0,54	1	-	-	-	-	0,86	1	0,88	1	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,05	16	1,15	15	0,92	5	1,02	4	0,95	16	0,99	16	0,89	5	0,84	5
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,89	18	0,84	18	0,88	12	0,79	12	0,87	18	0,84	18	0,80	12	0,73	12
Globale	0,93	44	0,93	43	0,85	22	0,79	21	0,87	45	0,87	45	0,79	23	0,73	23

Banche	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,37	68	-	-	1,37	68	-	-	1,31	68	-	-	1,31	68	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	1,01	3	-	-	1,01	3	-	-	0,99	3	-	-	0,99	3	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,16	15	-	-	1,16	15	-	-	0,93	15	-	-	0,93	15	-	-
Paesi del Golfo	1,11	7	-	-	1,11	7	-	-	1,19	7	-	-	1,19	7	-	-
Africa sub sahariana	1,12	9	-	-	1,12	9	-	-	1,08	9	-	-	1,08	9	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,46	11	-	-	1,46	11	-	-	1,13	11	-	-	1,13	11	-	-
Asia dell'Est	0,71	152	-	-	0,71	152	-	-	0,62	156	-	-	0,62	156	-	-
Paesi del Pacifico	1,41	7	-	-	1,41	7	-	-	1,29	7	-	-	1,29	7	-	-
America Latina	1,45	10	-	-	1,45	10	-	-	1,16	11	-	-	1,16	11	-	-
America del Nord	0,71	203	-	-	0,71	203	-	-	0,68	88	-	-	0,68	88	-	-
Globale	0,87	485	-	-	0,87	485	-	-	0,84	375	-	-	0,84	375	-	-
Casse di risparmio e credito ipotecario	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,69	4	-	-	1,69	4	-	-	1,34	4	-	-	1,34	4	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,35	1	-	-	1,35	1	-	-	1,59	1	-	-	1,59	1	-	-
Asia dell'Est	0,57	2	-	-	0,57	2	-	-	0,62	1	-	-	0,62	1	-	-
Paesi del Pacifico	1,49	2	-	-	1,49	2	-	-	1,19	2	-	-	1,19	2	-	-
America Latina	0,62	1	-	-	0,62	1	-	-	0,37	1	-	-	0,37	1	-	-
America del Nord	0,94	29	-	-	0,94	29	-	-	0,71	18	-	-	0,71	18	-	-
Globale	1,03	39	-	-	1,03	39	-	-	0,86	27	-	-	0,86	27	-	-

Servizi finanziari diversificati												
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,19	6	-	-	1,19	6	-	-	0,96	6	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,64	2	-	-	0,64	2	-	-	0,67	2	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,82	1	-	-	0,82	1	-	-	1,02	1	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,40	4	-	-	1,40	4	-	-	1,34	4	-	-
Asia dell'Est	0,72	21	-	-	0,72	21	-	-	0,55	21	-	-
Paesi del Pacifico	0,95	3	-	-	0,95	3	-	-	1,00	3	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,96	3	-	-	0,96	3	-	-	0,92	4	-	-
Globale	0,89	40	-	-	0,89	40	-	-	0,77	41	-	-
Servizi finanziari al consumo	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,51	8	-	-	1,51	8	-	-	1,27	8	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,57	1	-	-	1,57	1	-	-	1,21	1	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,76	3	-	-	1,76	3	-	-	1,23	3	-	-
Asia dell'Est	0,84	20	-	-	0,84	20	-	-	0,64	20	-	-
Paesi del Pacifico	2,13	3	-	-	2,13	3	-	-	1,84	4	-	-
America Latina	2,25	1	-	-	2,25	1	-	-	0,98	1	-	-
America del Nord	1,18	21	-	-	1,18	21	-	-	1,05	20	-	-
Globale	1,21	57	-	-	1,21	57	-	-	1,00	57	-	-

Servizi al mercato dei capitali																
30-06-2022																
5Y net liq. incl.																
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	
2Y net liq. incl.																
2Y net liq. excl.																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																
	0,91	26	0,69	5	0,92	24	0,48	3	0,90	25	0,80	4	0,91	23	0,48	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
	1,37	1	-	-	1,37	1	-	-	0,65	1	-	-	0,65	1	-	-
Paesi del Golfo																
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana																
	0,43	1	0,54	1	-	-	-	-	0,52	1	0,66	1	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale																
	1,26	6	1,04	3	1,53	2	-	-	0,97	6	1,23	4	1,02	2	-	-
Asia dell'Est																
	0,94	102	0,98	9	0,95	93	-	-	0,87	97	0,92	9	0,87	88	-	-
Paesi del Pacifico																
	1,29	3	0,78	1	1,60	2	-	-	1,22	3	0,91	1	1,49	2	-	-
America Latina																
	1,02	3	1,34	2	0,57	1	-	-	1,00	2	1,09	2	-	-	-	-
America del Nord																
	0,99	36	0,72	10	1,01	35	0,76	9	0,88	36	0,60	11	0,91	34	0,63	9
Globale																
	0,96	178	0,86	31	0,97	158	0,69	12	0,88	171	0,84	32	0,89	150	0,60	11
Assicurazioni																
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	
5Y net liq. incl.																
5Y net liq. excl.																
2Y net liq. incl.																
2Y net liq. excl.																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																
	1,04	46	0,54	2	1,04	46	0,54	2	0,92	47	0,37	2	0,92	47	0,37	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
	1,33	6	-	-	1,33	6	-	-	1,23	6	-	-	1,23	6	-	-
Paesi del Golfo																
	0,92	15	-	-	0,92	15	-	-	0,72	15	-	-	0,72	15	-	-
Africa sub sahariana																
	1,06	4	-	-	1,06	4	-	-	1,08	4	-	-	1,08	4	-	-
Asia Centrale e Meridionale																
	1,18	1	-	-	1,18	1	-	-	0,74	1	-	-	0,74	1	-	-
Asia dell'Est																
	0,74	43	0,56	1	0,74	42	-	-	0,67	46	0,68	2	0,68	44	-	-
Paesi del Pacifico																
	0,84	5	-	-	0,84	5	-	-	0,96	5	-	-	0,96	5	-	-
America Latina																
	0,68	16	1,35	1	0,64	15	-	-	0,68	10	1,43	1	0,61	9	-	-
America del Nord																
	0,84	51	0,54	3	0,84	51	0,54	3	0,79	55	0,84	4	0,78	54	0,65	3
Globale																
	0,88	187	0,66	7	0,88	185	0,54	5	0,81	189	0,77	9	0,80	185	0,54	5

Servizi IT	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,08	37	1,03	37	1,16	25	1,05	25	0,88	37	0,80	37	0,97	26	0,82	26
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,76	2	0,69	2	0,76	2	0,69	2	0,75	2	0,69	2	0,75	2	0,69	2
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,69	1	0,98	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,93	10	0,98	10	-	-	-	-	0,76	9	0,79	9	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,83	154	0,91	152	0,91	42	0,84	41	0,72	147	0,80	145	0,79	41	0,72	40
Paesi del Pacifico	1,53	6	1,27	5	1,30	4	1,19	4	1,13	6	1,08	6	1,00	4	0,89	4
America Latina	0,84	2	0,76	2	0,84	2	0,76	2	1,29	1	1,09	1	1,29	1	1,09	1
America del Nord	0,89	39	0,82	39	0,88	26	0,76	26	0,85	37	0,78	37	0,81	29	0,73	29
Globale	0,90	251	0,92	248	0,97	101	0,88	100	0,78	239	0,80	237	0,85	103	0,76	102
Software	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,97	17	1,00	17	0,99	8	0,96	8	0,87	18	0,87	18	0,87	8	0,85	8
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,89	7	0,95	7	0,94	2	0,93	2	0,79	7	0,84	7	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,54	1	1,73	1	-	-	-	-	1,04	1	1,16	1	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,92	119	1,05	118	1,10	16	1,05	16	0,78	119	0,88	117	0,86	16	0,79	16
Paesi del Pacifico	1,07	5	1,07	5	1,02	2	0,95	2	1,12	5	1,13	5	1,02	2	0,93	2
America Latina	1,21	1	1,26	1	-	-	-	-	1,23	1	1,29	1	-	-	-	-
America del Nord	0,93	53	0,94	53	0,99	18	0,90	18	0,90	49	0,90	48	0,92	17	0,82	17
Globale	0,94	203	1,02	202	1,03	46	0,96	46	0,83	200	0,89	197	0,89	43	0,82	43

Apparecchiature per la comunicazione														
30-06-2022														
5Y net liq. incl.														
5Y net liq. exd														
2Y net liq. incl														
2Y net liq. exd.														
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,83	8	0,84	8	0,83	5	0,78	5	0,69	8	0,68	8	0,79	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,89	4	1,04	4	1,23	1	1,20	1	0,80	4	0,94	4	0,79	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,94	104	1,00	103	0,97	35	0,89	35	0,82	99	0,89	98	0,83	32
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	0,47	1	0,52	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,93	19	0,95	19	0,99	7	0,88	7	0,81	20	0,82	20	0,74	8
Globale	0,93	136	0,98	135	0,97	48	0,88	48	0,81	131	0,86	130	0,81	46
Hardware informatico, archiviazione e periferiche	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
30-06-2022														
5Y net liq. incl.														
5Y net liq. exd														
2Y net liq. incl														
2Y net liq. exd.														
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,79	4	0,70	4	0,77	2	0,55	2	0,75	4	0,69	4	0,64	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,90	75	1,05	70	0,85	24	0,80	22	0,73	71	0,93	68	0,67	23
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,95	10	0,95	10	0,99	5	0,76	5	0,75	10	0,79	10	0,78	5
Globale	0,90	89	1,02	84	0,87	31	0,77	29	0,73	85	0,90	82	0,69	30

Apparecchiature, strumenti e componenti elettronici													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.
1,16	25	1,14	25	1,16	18	1,08	18	0,96	25	0,94	25	1,00	16
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale													
0,88	1	0,81	1	0,88	1	0,81	1	0,72	1	0,67	1	0,72	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo													
-	-	-	-	-	-	-	-	0,86	1	0,72	1	0,86	1
Africa sub sahariana													
1,22	1	1,18	1	1,22	1	1,18	1	0,91	1	1,10	1	-	-
Asia Centrale e Meridionale													
1,05	450	1,08	439	1,11	193	0,97	188	0,86	442	0,90	433	0,90	194
Asia dell'Est													
1,07	1	0,98	1	1,07	1	0,98	1	1,26	1	1,18	1	1,26	1
Paesi del Pacifico													
0,85	4	0,85	4	1,01	1	0,75	1	0,43	3	0,58	2	0,26	1
America Latina													
0,99	41	0,93	41	1,05	26	0,91	26	0,78	41	0,74	40	0,82	29
America del Nord													
1,05	523	1,07	512	1,11	241	0,97	236	0,85	515	0,89	504	0,90	243
Globale													
β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.	β_u	n.	β_i	n.
Semiconduttori e apparecchiature a semiconduttori													
5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
1,46	19	1,47	19	1,36	8	1,24	8	1,23	19	1,22	19	1,21	7
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale													
1,13	4	1,29	4	-	-	-	-	1,34	4	1,48	4	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale													
1,24	256	1,31	253	1,27	99	1,15	98	1,14	250	1,21	247	1,14	85
Asia dell'Est													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Pacifico													
0,67	1	0,92	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina													
1,10	44	1,10	44	1,11	22	0,99	22	1,08	44	1,09	44	1,10	22
America del Nord													
1,23	324	1,29	321	1,25	129	1,13	128	1,14	317	1,20	314	1,14	114
Globale													

Servizi di telecomunicazione diversificati																	
30-06-2022																	
	β_L	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
		n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																	
Paesi del Golfo																	
Africa sub sahariana																	
Asia Centrale e Meridionale																	
Asia dell'Est																	
Paesi del Pacifico																	
America Latina																	
America del Nord																	
Globale																	
Servizi di telecomunicazione senza fili																	
30-06-2022																	
	β_L	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
		n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																	
Paesi del Golfo																	
Africa sub sahariana																	
Asia Centrale e Meridionale																	
Asia dell'Est																	
Paesi del Pacifico																	
America Latina																	
America del Nord																	
Globale																	

Media	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,08	28	0,89	28	1,09	26	0,87	26	0,93	27	0,82	24	0,93	25	0,80	22
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,10	1	1,08	1	1,10	1	1,08	1	1,11	1	1,10	1	1,11	1	1,10	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	1,23	1	1,27	1	-	-	-	-	0,99	1	1,04	1	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,95	92	1,03	89	1,03	29	0,90	28	0,78	78	0,90	77	0,83	25	0,73	24
Asia dell'Est	1,71	1	1,56	1	1,71	1	1,56	1	1,39	2	1,00	2	1,39	2	1,00	2
Paesi del Pacifico	1,43	1	1,08	1	1,43	1	1,08	1	1,87	1	1,50	1	1,87	1	1,50	1
America Latina	0,92	29	0,74	29	0,98	23	0,69	23	0,69	26	0,64	22	0,66	22	0,55	18
America del Nord	0,98	154	0,95	151	1,05	82	0,84	81	0,81	137	0,84	129	0,84	77	0,73	69
Globale	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Intrattenimento																
30-06-2022																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,81	11	0,77	11	1,03	5	0,89	5	0,78	11	0,71	11	0,78	6	0,62	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,12	1	0,92	1	1,12	1	0,92	1	1,33	1	0,87	1	1,33	1	0,87	1
Asia dell'Est	0,96	98	1,07	95	1,11	22	1,00	22	0,84	97	0,98	94	0,90	26	0,82	25
Paesi del Pacifico	1,33	1	1,06	1	1,33	1	1,06	1	0,92	1	0,54	1	0,92	1	0,54	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,07	11	0,90	11	1,40	7	1,10	7	0,93	10	0,65	10	0,98	9	0,65	9
Globale	0,96	122	1,02	119	1,16	36	1,00	36	0,84	120	0,92	117	0,91	43	0,75	42

Utility gas												
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,66	6	0,48	0,66	6	0,48	0,53	6	0,53	0,53	6	0,53
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,08	1	0,97	1	1,08	1	0,97	1	0,97	1	0,97	1
Paesi del Golfo	0,42	1	0,42	1	-	-	0,61	1	0,63	1	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,11	3	1,01	3	1,11	3	0,73	3	0,68	0,73	3	0,68
Asia dell'Est	0,57	19	0,50	17	0,56	14	0,56	17	0,52	0,56	14	0,49
Paesi del Pacifico	0,61	1	0,42	1	0,61	1	0,53	1	0,41	0,53	1	0,41
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,66	12	0,46	10	0,66	12	0,52	12	0,43	0,52	12	0,43
Globale	0,65	43	0,53	39	0,67	37	0,57	41	0,53	0,57	37	0,52
Utility multiprodotto	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,76	10	0,54	0,76	9	0,54	0,66	10	0,50	0,66	10	0,50
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	-	-	-	-	-	-	0,41	1	0,29	0,41	1	0,29
Paesi del Pacifico	0,50	1	0,41	1	0,50	1	0,66	1	0,47	0,66	1	0,47
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,53	11	0,37	8	0,53	11	0,42	13	0,32	0,42	13	0,32
Globale	0,63	22	0,45	18	0,63	22	0,53	25	0,41	0,53	25	0,41

Utility acqua	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,41	4	0,34	3	0,41	3	0,29	2	0,55	1	0,62	1	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	2,12	1	1,92	1	2,12	1	1,92	1	1,05	1	1,01	1	1,05	1	1,01	1
Asia dell'Est	0,60	16	0,58	13	0,55	13	0,47	10	0,52	11	0,44	9	0,47	10	0,36	8
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,18	3	0,85	3	1,18	3	0,85	3	1,03	3	0,72	3	1,03	3	0,72	3
America del Nord	0,43	5	0,45	3	0,40	4	0,37	2	0,46	8	0,42	6	0,44	7	0,36	5
Globale	0,66	29	0,62	23	0,65	24	0,59	18	0,59	24	0,51	20	0,57	21	0,46	17
Produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,93	6	0,79	5	0,93	6	0,79	5	0,85	7	0,64	7	0,85	7	0,64	7
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,97	2	0,72	2	0,97	2	0,72	2	0,93	2	0,74	2	0,93	2	0,74	2
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,03	2	0,66	2	1,03	2	0,66	2	0,91	2	0,64	2	0,91	2	0,64	2
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,09	3	0,61	3	1,09	3	0,61	3	1,01	3	0,54	3	1,01	3	0,54	3
Asia dell'Est	0,95	43	0,72	39	0,97	41	0,72	37	0,74	40	0,58	31	0,74	40	0,58	31
Paesi del Pacifico	1,55	1	1,41	1	1,55	1	1,41	1	2,24	1	2,05	1	2,24	1	2,05	1
America Latina	0,60	2	0,74	1	0,60	2	0,74	1	0,95	2	0,79	2	0,95	2	0,79	2
America del Nord	0,77	9	0,56	8	0,77	9	0,56	8	0,83	9	0,61	9	0,83	9	0,61	9
Globale	0,93	68	0,71	61	0,94	66	0,71	59	0,82	66	0,63	57	0,82	66	0,63	57

Servizi per il mercato immobiliare																
30-06-2022																
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
Paesi del Golfo																
Africa sub sahariana																
Asia Centrale e Meridionale																
Asia dell'Est																
Paesi del Pacifico																
America Latina																
America del Nord																
Globale																

Individual betas by geographical zone								
30-06-2022	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.	
	β_L	β_U	β_L	β_U	β_L	β_U	β_L	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1.134	955	940	764	1.144	962	954	773
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	28	24	21	18	27	22	21	17
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	159	132	123	98	159	133	123	98
Paesi del Golfo	111	86	93	68	112	89	92	69
Africa sub sahariana	53	36	43	27	58	43	47	33
Asia Centrale e Meridionale	151	127	99	77	150	125	92	70
Asia dell'Est	5.909	5.408	3.172	2.720	5.516	4.945	2.959	2.425
Paesi del Pacifico	175	152	139	117	178	155	142	119
America Latina	155	125	135	105	148	118	127	97
America del Nord	1.656	1.284	1.355	986	1.543	1.280	1.274	1.012
Globale	9.531	8.329	6.120	4.980	9.035	7.872	5.831	4.713
	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	11,9%	11,5%	15,4%	15,3%	12,7%	12,2%	16,4%	16,4%
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,7%	1,6%	2,0%	2,0%	1,8%	1,7%	2,1%	2,1%
Paesi del Golfo	1,2%	1,0%	1,5%	1,4%	1,2%	1,1%	1,6%	1,5%
Africa sub sahariana	0,6%	0,4%	0,7%	0,5%	0,6%	0,5%	0,8%	0,7%
Asia Centrale e Meridionale	1,6%	1,5%	1,6%	1,5%	1,7%	1,6%	1,6%	1,5%
Asia dell'Est	62,0%	64,9%	51,8%	54,6%	61,1%	62,8%	50,7%	51,5%
Paesi del Pacifico	1,8%	1,8%	2,3%	2,3%	2,0%	2,0%	2,4%	2,5%
America Latina	1,6%	1,5%	2,2%	2,1%	1,6%	1,5%	2,2%	2,1%
America del Nord	17,4%	15,4%	22,1%	19,8%	17,1%	16,3%	21,8%	21,5%
Globale	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

<<<

IV – BETA DI SOTTO-SETTORE

>>>

Beta 5Y / Sintesi		Net liquidity included										Net liquidity excluded									
30-06-22		Beta individuali					Beta di settore					Beta individuali					Beta di settore				
		n.	%	Media	Min	Max	Media	Max	Media	n.	%	n.	%	Media	Min	Max	Media	n.	%		
Tutti i settori - levered		9.531	100%	0,96	0,48	1,51	0,95	1,44	100%	144	100%	6.120	100%	0,99	0,51	1,57	0,98	143	100%		
- Settori della finanza		946	10%	0,92	0,65	1,21	0,95	12	8%			946	15%	0,92	0,65	1,21	0,95	12	8%		
- Settori non finanziari		8.585	90%	0,96	0,48	1,51	0,95	132	92%			5.174	85%	1,00	0,51	1,57	0,98	131	92%		
Tutti i settori - unlevered		8.329	100%	0,92	0,45	1,46	0,89	132	100%	132	100%	4.980	100%	0,85	0,45	1,34	0,83	131	100%		
- Settori della finanza		0	0%	-	-	-	-	0	0%			0	0%	-	-	-	-	0	0%		
- Settori non finanziari		8.329	100%	0,92	0,45	1,46	0,89	132	100%	132	100%	4.980	100%	0,85	0,45	1,34	0,83	131	100%		
Beta 2Y / Sintesi		Net liquidity included										Net liquidity excluded									
30-06-2022		Beta individuali					Beta di settore					Beta individuali					Beta di settore				
		n.	%	Media	Min	Max	Media	Max	Media	n.	%	n.	%	Media	Min	Max	Media	n.	%		
Tutti i settori - levered		9.035	100%	0,84	0,49	1,28	0,83	144	100%	144	100%	5.831	100%	0,86	0,50	1,44	0,84	144	100%		
- Settori della finanza		818	9%	0,86	0,58	1,05	0,84	12	8%			818	14%	0,86	0,58	1,05	0,84	12	8%		
- Settori non finanziari		8.217	91%	0,83	0,49	1,28	0,82	132	92%			5.013	86%	0,86	0,50	1,44	0,84	132	92%		
Tutti i settori - unlevered		7.872	100%	0,81	0,41	1,42	0,78	132	100%	132	100%	4.713	100%	0,72	0,41	1,40	0,72	132	100%		
- Settori della finanza		0	0%	-	-	-	-	0	0%			0	0%	-	-	-	-	0	0%		
- Settori non finanziari		7.872	100%	0,81	0,41	1,42	0,78	132	100%	132	100%	4.713	100%	0,72	0,41	1,40	0,72	132	100%		

Attività di trivellazione di pozzi petroliferi e di gas													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.							2Y net liq. incl.						
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U
5Y net liq. excl.							2Y net liq. excl.						
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	4	1,04	4	1,20	4	1,04	1,15	4	0,94	4	1,15	4	0,94
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	4	1,04	4	1,20	4	1,04	1,15	4	0,94	4	1,15	4	0,94
Produzione di attrezzature estrattive e di trivellazione e servizi connessi													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.							2Y net liq. incl.						
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U
5Y net liq. excl.							2Y net liq. excl.						
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U
1,60	8	1,55	8	1,50	3	1,17	1,09	10	1,00	10	1,08	7	0,91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,02	24	1,01	23	1,05	16	0,97	0,90	21	0,88	19	0,95	13	0,91
2,40	1	2,03	1	2,40	1	2,03	1,15	1	0,95	1	1,15	1	0,95
0,77	2	0,48	2	0,77	2	0,48	0,37	2	-	-	0,37	2	-
1,85	11	1,66	11	1,90	7	1,54	1,47	17	1,24	17	1,50	11	1,07
1,34	46	1,26	45	1,33	29	1,13	1,11	51	1,04	47	1,13	34	0,97

Imprese integrate (combustibili fossili)																
30-06-2022	5Y net liq. incl.				n.				β_U				2Y net liq. excl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,20	10	1,01	10	1,20	10	1,01	10	1,09	10	0,88	10	1,09	10		
	0,88	10	0,88	10	0,88	10	0,88	10	0,88	10	0,88	10	0,88	10		
	0,97	3	0,77	2	0,96	2	0,77	2	1,06	2	0,87	2	1,06	2		
	0,87	2	0,87	2	0,87	2	0,87	2	0,87	2	0,87	2	0,87	2		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,97	3	0,77	2	0,96	2	0,77	2	1,06	2	0,87	2	1,06	2		
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia Centrale e Meridionale	1,28	1	0,89	1	1,28	1	0,89	1	1,00	1	0,62	1	1,00	1		
Asia dell'Est	0,81	3	0,69	3	0,81	3	0,69	3	0,65	4	0,51	4	0,65	4		
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America Latina	1,76	1	1,11	1	1,76	1	1,11	1	1,49	1	0,88	1	1,49	1		
America del Nord	1,57	4	1,33	4	1,57	4	1,33	4	1,24	5	1,01	5	1,24	5		
Globale	1,21	22	1,00	21	1,22	21	1,00	21	1,06	23	0,83	23	1,06	23		
Ricerca di giacimenti e produzione di idrocarburi	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.		
30-06-2022	5Y net liq. incl.				n.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,91	6	1,76	6	1,80	4	1,57	4	0,47	5	0,43	5	0,48	3		
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,69	2	0,72	2	-	-	-	-	0,70	2	0,82	2	-	-		
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,48	3	1,10	2	1,70	2	1,10	2	1,01	4	0,70	3	1,03	3		
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia Centrale e Meridionale	1,27	4	1,44	4	1,12	1	0,77	1	0,97	4	1,32	4	0,56	1		
Asia dell'Est	0,78	7	0,77	7	0,64	5	0,58	5	0,78	5	0,92	5	0,88	3		
Paesi del Pacifico	1,60	4	1,46	4	1,60	4	1,46	4	1,16	4	1,04	4	1,16	4		
America Latina	1,58	2	1,92	2	1,89	1	1,81	1	1,59	2	1,86	2	1,84	1		
America del Nord	1,73	21	1,51	19	1,75	18	1,51	17	1,54	35	1,18	35	1,51	32		
Globale	1,51	49	1,38	46	1,57	35	1,34	34	1,27	61	1,08	60	1,33	47		

Raffinazione e commercializzazione di idrocarburi																											
30-06-2022																											
5Y net liq. incl.													2Y net liq. excl.														
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																											
-	8	0,81	8	0,95	7	0,78	7	0,89	8	0,69	8	0,88	7	0,65	7												
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																											
1,07	3	0,68	3	1,07	3	0,68	3	1,18	3	0,68	3	1,18	3	0,68	3												
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																											
0,95	2	1,54	1	0,40	1	-	-	0,87	2	0,74	2	0,76	1	0,48	1												
Paesi del Golfo																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
Africa sub sahariana																											
1,16	5	0,77	5	1,16	5	0,77	5	0,97	5	0,60	5	0,97	5	0,60	5												
Asia Centrale e Meridionale																											
1,03	23	0,87	22	1,23	16	0,95	15	1,00	20	0,80	19	1,11	15	0,80	14												
Asia dell'Est																											
1,21	2	0,96	2	1,21	2	0,96	2	1,38	1	1,15	1	1,38	1	1,15	1												
Paesi del Pacifico																											
1,34	1	1,04	1	1,34	1	1,04	1	1,56	1	1,18	1	1,56	1	1,18	1												
America Latina																											
1,56	13	1,23	13	1,69	10	1,18	10	1,14	13	0,83	12	1,15	11	0,73	10												
America del Nord																											
1,16	57	0,94	55	1,26	45	0,94	43	1,04	53	0,78	51	1,08	44	0,74	42												
Globale																											
Stoccaggio e trasporto di idrocarburi																											
5Y net liq. incl.													2Y net liq. excl.														
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022																											
5Y net liq. incl.													2Y net liq. excl.														
0,85	6	0,68	3	0,94	5	0,81	2	0,65	6	0,38	4	0,65	6	0,38	4												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																											
0,38	1	-	-	0,38	1	-	-	0,54	1	0,37	1	0,54	1	0,37	1												
Paesi del Golfo																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
Africa sub sahariana																											
0,75	1	0,78	1	-	-	-	-	0,42	1	0,44	1	-	-	-	-												
Asia Centrale e Meridionale																											
0,98	16	0,76	15	0,98	16	0,76	15	0,83	15	0,72	13	0,84	14	0,67	12												
Asia dell'Est																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
Paesi del Pacifico																											
0,97	2	1,11	1	0,97	2	1,11	1	0,82	5	0,80	3	0,82	5	0,80	3												
America Latina																											
1,47	23	0,97	22	1,47	23	0,97	22	0,87	27	0,58	23	0,87	27	0,58	23												
America del Nord																											
1,18	49	0,87	42	1,20	47	0,88	40	0,81	55	0,61	45	0,83	53	0,60	43												
Globale																											

Carbone e combustibili per la produzione di energia													
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	5Y net liq. incl.				
	2Y net liq. incl.					2Y net liq. excl.					2Y net liq. incl.		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,14	1	1,21	1	-	-	-	-	0,62	1	0,73	1	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	1,05	1	0,96	1	1,05	1	0,96	1	1,43	1	1,24	1	1,24
Asia Centrale e Meridionale	0,81	1	0,97	1	-	-	-	-	0,78	1	0,95	1	-
Asia dell'Est	0,76	21	0,74	16	0,69	15	0,69	11	0,67	27	0,67	26	0,64
Paesi del Pacifico	0,84	2	0,80	2	0,72	1	0,63	1	0,90	2	0,80	2	0,80
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,98	5	0,88	5	0,96	4	0,79	4	1,08	4	1,01	4	0,66
Globale	0,82	31	0,80	26	0,76	21	0,72	17	0,75	36	0,74	35	0,70
Prodotti chimici di base	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.					5Y net liq. excl.					2Y net liq. incl.		
	2Y net liq. incl.					2Y net liq. excl.					2Y net liq. incl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,24	8	0,93	8	1,32	7	0,96	7	0,92	8	0,69	8	0,93
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,06	4	1,04	4	0,91	2	0,70	2	1,03	4	0,98	4	1,01
Paesi del Golfo	1,14	9	0,93	9	1,17	8	0,94	8	1,19	9	1,02	9	1,21
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,22	5	1,19	5	1,29	4	1,12	4	0,98	5	0,81	4	1,06
Asia dell'Est	0,92	245	0,88	238	0,97	164	0,84	158	0,84	229	0,81	225	0,89
Paesi del Pacifico	1,05	1	0,93	1	1,05	1	0,93	1	1,11	1	0,92	1	1,11
America Latina	1,13	3	0,82	3	1,13	3	0,82	3	1,07	3	0,80	3	0,97
America del Nord	1,37	15	0,98	15	1,37	15	0,98	15	1,18	15	0,81	15	1,18
Globale	0,96	290	0,89	283	1,03	204	0,87	198	0,88	274	0,81	269	0,93

Prodotti chimici diversi																									
30-06-2022														2Y net liq. incl											
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														2Y net liq. excl											
1,19	4	0,90	4	1,19	4	0,90	4	0,98	4	0,98	4	0,98	4	0,98	4	0,73	4	0,98	4	0,73	4	0,98	4	0,73	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														2Y net liq. incl											
1,10	1	0,57	1	1,10	1	0,57	1	0,82	1	0,82	1	0,82	1	0,82	1	0,27	1	0,82	1	0,27	1	0,82	1	0,27	1
1,23	2	1,00	2	1,23	2	1,00	2	1,10	2	1,10	2	1,10	2	1,10	2	0,90	2	1,10	2	0,90	2	1,10	2	0,90	2
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														2Y net liq. excl											
0,94	1	0,84	1	0,94	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1	0,84	1
Paesi del Golfo														2Y net liq. incl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														2Y net liq. excl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														2Y net liq. incl											
0,86	24	0,79	24	0,86	15	0,67	15	0,77	24	0,77	24	0,77	22	0,67	15	0,55	13	0,67	15	0,55	13	0,67	15	0,55	13
Asia dell'Est														2Y net liq. excl											
1,33	1	1,04	1	1,33	1	1,04	1	1,26	1	1,26	1	1,26	1	1,26	1	1,02	1	1,26	1	1,02	1	1,26	1	1,02	1
Paesi del Pacifico														2Y net liq. incl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina														2Y net liq. excl											
1,50	2	1,05	2	1,50	2	1,05	2	1,31	2	1,31	2	1,31	2	1,31	2	0,93	2	1,31	2	0,93	2	1,31	2	0,93	2
America del Nord														2Y net liq. incl											
0,98	35	0,83	35	1,02	26	0,78	26	0,87	36	0,87	36	0,87	34	0,86	26	0,66	24	0,86	36	0,66	24	0,86	36	0,66	24
Globale														2Y net liq. excl											
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Fertilizzanti e prodotti chimici per uso agricolo														2Y net liq. incl											
30-06-2022														2Y net liq. excl											
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														2Y net liq. incl											
1,06	4	0,71	4	1,06	4	0,71	4	0,72	4	0,72	4	0,72	4	0,72	4	0,46	4	0,72	4	0,46	4	0,72	4	0,46	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														2Y net liq. excl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														2Y net liq. incl											
1,55	4	1,12	4	1,55	4	1,12	4	1,12	4	1,12	4	1,12	4	1,12	4	0,86	4	1,12	4	0,86	4	1,12	4	0,86	4
Paesi del Golfo														2Y net liq. excl											
0,59	1	0,60	1	-	-	-	-	0,97	1	1,01	1	0,97	1	1,01	1	-	-	0,97	1	1,01	1	-	-	-	-
Africa sub sahariana														2Y net liq. incl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														2Y net liq. excl											
0,70	5	0,64	5	0,69	4	0,60	4	0,56	5	0,54	5	0,56	5	0,56	3	0,57	3	0,56	5	0,54	5	0,56	3	0,57	3
Asia dell'Est														2Y net liq. incl											
0,71	51	0,70	50	0,73	27	0,64	26	0,68	48	0,70	47	0,69	47	0,69	26	0,61	25	0,69	48	0,61	25	0,69	26	0,61	25
Paesi del Pacifico														2Y net liq. excl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina														2Y net liq. incl											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord														2Y net liq. excl											
1,36	7	1,08	7	1,36	7	1,08	7	1,05	7	0,86	7	1,05	7	0,86	7	1,05	7	1,05	7	0,86	7	1,05	7	0,86	7
Globale														2Y net liq. incl											
0,84	72	0,76	71	0,92	46	0,75	45	0,74	69	0,71	68	0,74	69	0,71	44	0,66	43	0,74	69	0,66	43	0,74	68	0,66	43

Gas industriali		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		0,74	2	0,66	2	0,74	2	0,66	2	0,69	2	0,63	2	0,69	2	0,63	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est		0,80	6	0,76	6	0,73	3	0,56	3	0,61	6	0,57	6	0,73	3	0,56	3
Paesi del Pacifico		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord		0,65	1	0,63	1	0,65	1	0,63	1	0,52	1	0,51	1	0,52	1	0,51	1
Globale		0,77	9	0,72	9	0,72	6	0,60	6	0,62	9	0,58	9	0,68	6	0,57	6
Prodotti chimici speciali		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,02	21	0,91	21	1,02	19	0,89	19	0,89	22	0,79	22	0,89	20	0,78	20
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		1,03	1	0,93	1	1,03	1	0,93	1	0,50	1	0,43	1	0,50	1	0,43	1
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		0,75	1	0,63	1	0,75	1	0,63	1	0,54	1	0,48	1	0,54	1	0,48	1
Asia Centrale e Meridionale		0,83	2	0,89	2	-	-	-	-	0,96	2	1,09	2	-	-	-	-
Asia dell'Est		0,91	130	0,89	130	0,98	70	0,87	70	0,86	125	0,86	125	0,88	72	0,78	72
Paesi del Pacifico		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina		1,05	1	1,16	1	-	-	-	-	1,53	1	1,72	1	-	-	-	-
America del Nord		1,05	23	0,86	23	1,12	21	0,90	21	0,90	25	0,79	25	0,97	21	0,79	21
Globale		0,94	179	0,89	179	1,01	112	0,88	112	0,87	177	0,84	177	0,89	115	0,78	115

Imballaggi di carta e di cartone													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,85	6	0,67	6	0,85	6	0,67	6	0,86	6	0,69	6	0,69
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,73	2	0,67	2	0,76	1	0,60	1	0,69	2	0,57	2	0,75
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,95	30	0,96	29	0,89	14	0,80	13	0,66	30	0,69	28	0,62
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,77	8	0,64	7	0,77	8	0,64	7	0,78	8	0,56	8	0,56
Globale	0,90	46	0,86	44	0,84	29	0,72	27	0,71	46	0,66	44	0,62
Alluminio													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
5Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,43	2	1,13	2	1,43	2	1,13	2	1,16	2	0,93	2	0,93
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,72	1	0,42	1	0,72	1	0,42	1	0,57	1	0,38	1	0,38
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,08	26	0,95	26	1,11	18	0,89	18	1,03	26	0,93	26	0,94
Paesi del Pacifico	1,33	1	1,33	1	1,33	1	1,33	1	1,25	1	1,23	1	1,23
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	0,68	1	0,63	1	0,63
America del Nord	1,34	2	1,03	2	1,34	2	1,03	2	1,16	3	1,00	3	1,00
Globale	1,11	32	0,96	32	1,15	24	0,92	24	1,03	34	0,92	34	0,93

Estrazione e produzione di metalli diversi												
30-06-2022												
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
	5Y net liq. incl.				SY net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
	5Y net liq. incl.				SY net liq. excl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,42	5	1,20	5	1,42	5	1,20	5	1,17	6	0,94	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,58	1	0,52	1	0,58	1	0,52	1	0,73	1	0,68	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,16	1	-	-	-	-	-	-	0,95	1	2,48	1
Paesi del Golfo	1,42	1	0,93	1	1,42	1	0,93	1	1,48	1	1,05	1
Africa sub sahariana	1,75	1	1,89	1	-	-	-	-	1,30	1	1,48	1
Asia Centrale e Meridionale	1,81	1	1,50	1	1,81	1	1,50	1	1,08	1	0,90	1
Asia dell'Est	1,00	58	0,92	57	1,01	46	0,87	45	0,96	60	0,85	58
Paesi del Pacifico	1,60	10	1,47	10	1,58	7	1,36	7	1,56	10	1,45	10
America Latina	1,58	1	1,42	1	1,58	1	1,42	1	1,44	1	1,35	1
America del Nord	1,68	9	1,45	9	1,60	7	1,26	7	1,56	8	1,23	8
Globale	1,19	88	1,08	86	1,18	69	1,00	68	1,11	90	0,99	88
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022												
	5Y net liq. incl.				SY net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
	5Y net liq. incl.				SY net liq. excl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,12	4	1,01	4	1,12	4	1,01	4	1,04	4	0,97	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,91	8	0,78	8	1,04	6	0,86	6	1,04	6	0,85	6
Paesi del Pacifico	1,49	2	1,69	2	1,51	1	1,50	1	1,36	2	1,53	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,69	3	1,67	3	1,57	2	1,46	2	1,47	3	1,36	3
Globale	1,17	17	1,10	17	1,18	13	1,05	13	1,17	15	1,09	15

Oro	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
	0,85	3	0,86	3	0,98	2	0,95	2	0,77	2	0,71	2	0,95	1	0,83	1
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,29	1	0,26	1	0,29	1	0,26	1	0,66	1	0,61	1	0,66	1	0,61	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,94	1	1,50	1	-	-	-	-	0,81	1	1,33	1	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	1,32	4	1,27	4	1,28	3	1,16	3	0,93	4	0,92	4	0,96	3	0,91	3
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,89	4	0,67	4	1,08	3	0,77	3	1,24	6	1,38	4	1,24	6	1,38	4
Asia dell'Est	1,12	12	1,17	12	1,26	4	1,20	4	0,71	12	0,71	12	0,77	5	0,74	5
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,09	20	1,06	20	1,17	10	1,04	10	1,04	17	1,09	17	1,06	7	0,99	7
America del Nord	1,06	45	1,05	45	1,13	23	1,01	23	0,94	43	0,97	41	1,01	23	0,97	21
Globale	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Metalli e minerali preziosi diversi	5Y net liq. incl.															
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,80	1	0,73	1	0,80	1	0,73	1	0,82	1	0,78	1	0,82	1	0,78	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	2,05	4	1,98	4	2,11	2	1,88	2	1,67	4	1,72	4	1,47	1	1,36	1
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,62	1	0,49	1	0,62	1	0,49	1	0,42	2	0,42	1	0,42	2	0,42	1
Asia dell'Est	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Pacifico	0,72	2	0,66	2	0,72	2	0,66	2	0,75	2	0,69	2	0,75	2	0,69	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Globale	1,38	8	1,31	8	1,18	6	1,05	6	1,09	9	1,18	8	0,77	6	0,79	5

Argento	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,35	1	1,75	1	-	-	-	-	0,74	1	0,96	1	-	-	-	-
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,28	4	1,38	4	-	-	-	-	1,41	4	1,54	4	1,44	1	1,40	1
Globale	1,29	5	1,46	5	-	-	-	-	1,28	5	1,42	5	1,44	1	1,40	1
Acciaio	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,42	11	1,10	11	1,42	11	1,10	11	1,17	11	0,94	11	1,17	11	0,94	11
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,67	3	0,70	3	0,37	1	0,34	1	0,90	3	0,91	3	0,76	1	0,69	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,12	4	1,04	4	1,17	3	1,06	3	0,83	4	0,85	4	1,05	2	1,05	2
Paesi del Golfo	1,25	5	1,09	5	1,29	4	1,03	4	1,02	5	0,88	5	1,10	4	0,91	4
Africa sub sahariana	1,37	1	1,52	1	-	-	-	-	1,56	1	1,71	1	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,96	2	1,24	2	1,96	2	1,24	2	1,72	2	1,27	2	1,72	2	1,27	2
Asia dell'Est	0,89	95	0,84	91	0,98	60	0,76	57	0,79	89	0,77	87	0,88	52	0,68	51
Paesi del Pacifico	1,52	4	1,82	4	1,66	3	1,63	3	1,40	4	1,61	4	1,56	2	1,49	2
America Latina	1,40	6	1,07	6	1,40	6	1,07	6	1,34	7	1,17	7	1,45	6	1,25	6
America del Nord	1,26	16	0,95	16	1,25	15	0,91	15	1,11	15	0,91	14	1,09	14	0,87	13
Globale	1,04	147	0,93	143	1,14	105	0,89	102	0,93	141	0,86	138	1,02	94	0,82	92

Prodotti forestali																													
30-06-2022																													
														5Y net liq. incl.							2Y net liq. incl.								
														β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n		
														5Y net liq. excl.							2Y net liq. excl.								
														β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,87	1	0,79	1	0,87	1	0,79	1	0,81	1	0,75	1	0,81	1	0,75	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia dell'Est														1,09	10	0,91	10	1,16	9	0,95	9	0,81	11	0,68	11	0,85	10	0,71	10
Paesi del Pacifico														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America Latina														1,38	2	1,05	2	1,38	2	1,05	2	1,28	2	1,03	2	1,28	2	1,03	2
America del Nord														1,66	6	1,53	6	1,68	5	1,52	5	1,31	7	1,26	7	1,09	4	1,00	4
Globale														1,29	19	1,12	19	1,32	17	1,12	17	1,02	21	0,91	21	0,95	17	0,82	17
Produzione di carta														β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n		
30-06-2022														5Y net liq. incl.							2Y net liq. incl.								
														β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														1,12	10	0,96	10	1,12	10	0,96	10	1,01	10	0,88	10	1,07	9	0,92	9
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														0,51	1	0,53	1	-	-	-	-	0,62	1	0,66	1	-	-	-	
Paesi del Golfo														1,38	1	0,94	1	1,38	1	0,94	1	0,88	1	0,69	1	0,88	1	0,69	1
Africa sub sahariana														1,48	1	0,86	1	1,48	1	0,86	1	1,49	1	0,58	1	1,49	1	0,58	1
Asia Centrale e Meridionale														1,31	2	1,23	2	1,42	1	1,00	1	0,90	2	0,82	2	1,13	1	0,75	1
Asia dell'Est														0,80	32	0,67	30	0,81	24	0,61	22	0,70	25	0,59	23	0,77	17	0,56	15
Paesi del Pacifico														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America Latina														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America del Nord														1,39	1	1,06	1	1,39	1	1,06	1	1,13	1	0,74	1	1,13	1	0,74	1
Globale														0,92	48	0,77	46	0,96	38	0,74	36	0,82	41	0,68	39	0,91	30	0,69	28

Aerospazio e difesa																
30-06-2022																
5Y net liq. incl.																
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	5Y net liq. excl.								
2Y net liq. incl.																
2Y net liq. excl.																
2Y net liq. excl.																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,31	21	1,12	21	1,46	16	1,17	16	0,87	18	0,72	18	0,98	14	0,74	14
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,97	3	0,85	3	1,03	2	0,85	2	1,01	3	0,82	3	1,01	3	0,82	3
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,02	33	1,00	30	0,85	13	0,76	11	0,92	32	0,96	30	0,76	10	0,59	8
Paesi del Pacifico	1,08	1	1,14	1	-	-	-	-	1,02	1	1,22	1	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,04	31	0,90	31	1,12	26	0,94	26	0,90	31	0,77	31	0,91	28	0,75	28
Globale	1,09	89	0,99	86	1,15	57	0,97	55	0,91	85	0,83	83	0,91	55	0,73	53
Prodotti per l'edilizia																
30-06-2022																
5Y net liq. incl.																
2Y net liq. incl.																
2Y net liq. excl.																
2Y net liq. excl.																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,20	20	1,09	20	1,23	16	1,07	16	1,08	20	1,01	20	1,09	18	1,00	18
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,94	3	0,88	3	1,05	2	0,95	2	0,85	3	0,78	3	1,06	2	0,95	2
Paesi del Golfo	1,13	2	0,84	2	1,13	2	0,84	2	0,93	2	0,74	2	0,93	2	0,74	2
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,88	68	0,84	68	0,96	38	0,80	38	0,71	66	0,71	64	0,76	38	0,66	36
Paesi del Pacifico	1,40	2	1,15	2	1,40	2	1,15	2	0,94	2	0,75	2	0,94	2	0,75	2
America Latina	1,00	1	0,91	1	1,00	1	0,91	1	0,55	1	0,49	1	0,55	1	0,49	1
America del Nord	1,21	26	1,05	26	1,26	19	1,02	19	0,90	26	0,79	26	0,89	22	0,76	22
Globale	1,02	122	0,93	122	1,10	80	0,92	80	0,82	120	0,78	118	0,88	85	0,77	83

Edilizia non residenziale e ingegneria	30-06-2022												
	5Y net liq. incl.						2Y net liq. incl.						
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	
Componenti e apparecchiature elettrici	30-06-2022												
	5Y net liq. incl.						2Y net liq. incl.						
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	
	Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,17	15	1,03	15	1,22	12	1,03	12	1,04	15	0,93	15
	Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,87	2	0,69	2	0,94	1	0,56	1	0,41	2	0,35	2
	Paesi del Golfo	1,29	2	1,15	2	1,29	2	1,15	2	1,28	2	1,20	2
	Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Asia Centrale e Meridionale	1,25	2	1,40	2	-	-	-	-	1,01	2	1,17	2
	Asia dell'Est	0,93	171	0,98	170	0,98	75	0,86	74	0,82	158	0,86	154
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America Latina	0,87	1	0,87	1	-	-	-	-	1,11	1	1,12	1	
America del Nord	1,12	18	1,03	18	1,21	14	1,05	14	0,88	16	0,87	15	
Globale	0,97	211	0,99	210	1,04	104	0,90	103	0,85	196	0,87	191	

Generatori di energia elettrica e apparecchiature elettriche pesanti																									
30-06-2022														2Y net liq. incl											
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
0,97	3	1,00	3	0,76	1	0,68	1	0,96	3	0,96	3	0,69	2	0,64	2										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,92	42	0,90	40	0,95	24	0,84	23	0,77	39	0,78	38	0,80	22	0,69	21										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,28	1	1,09	1	1,28	1	1,09	1	0,74	1	0,64	1	0,74	1	0,64	1										
0,93	46	0,92	44	0,95	26	0,85	25	0,79	43	0,79	42	0,78	25	0,68	24										
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022														2Y net liq. incl											
1,16	16	0,98	16	1,18	15	0,99	15	1,03	16	0,86	16	1,05	15	0,86	15										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,25	2	1,07	2	1,25	2	1,07	2	0,66	2	0,58	2	0,66	2	0,58	2										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,37	1	0,98	1	1,37	1	0,98	1	1,39	1	0,85	1	1,39	1	0,85	1										
0,87	78	0,88	75	1,00	36	0,83	35	0,71	72	0,76	66	0,76	36	0,66	32										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,48	3	1,09	3	1,48	3	1,09	3	1,11	3	0,73	3	1,11	3	0,73	3										
1,15	24	0,95	24	1,24	20	0,99	20	0,95	22	0,75	22	1,03	19	0,79	19										
0,98	124	0,92	121	1,13	77	0,92	76	0,82	116	0,77	110	0,91	76	0,74	72										

Macchinari agricoli	30-06-2022																	
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale Paesi del Golfo	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
	1,50	3	1,12	3	1,50	3	1,12	3	1,27	3	1,00	3	1,32	2	0,90	2		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,31	1	1,15	1	1,31	1	1,15	1	0,57	1	0,59	1	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,12	2	1,29	2	-	-	-	-	0,65	2	0,76	2	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,20	4	1,15	4	1,09	3	0,92	3	0,92	4	0,90	4	0,88	3	0,74	3		
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,12	5	0,83	5	1,12	5	0,83	5	1,15	6	0,82	6	1,15	6	0,82	6		
Globale	1,23	15	1,06	15	1,22	12	0,95	12	1,01	16	0,85	16	1,11	11	0,81	11		
Macchinari industriali	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
30-06-2022																		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale Paesi del Golfo	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
	1,28	58	1,20	57	1,32	45	1,19	45	1,05	58	0,99	57	1,08	45	0,98	45		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,39	2	1,44	2	1,07	1	0,90	1	1,14	2	1,12	2	1,18	1	0,98	1		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,95	335	1,01	328	1,02	139	0,91	136	0,77	310	0,84	302	0,77	132	0,68	126		
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,06	3	1,10	3	1,33	2	1,07	2	1,11	2	0,90	2	1,11	2	0,90	2		
America del Nord	1,04	49	0,95	49	1,10	42	0,95	42	0,82	47	0,75	46	0,82	41	0,73	40		
Globale	1,01	447	1,03	439	1,09	229	0,97	226	0,82	419	0,85	409	0,84	221	0,76	214		

Distribuzione e commercio di apparecchiature e prodotti per l'industria													
30-06-2022	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,38	17	1,16	17	1,41	16	1,17	16	1,10	18	0,95	17	1,10
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,10
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,41	1	0,96	1	1,41	1	0,96	1	0,67	1	0,46	1	0,67
Paesi del Golfo	1,38	1	1,02	1	1,38	1	1,02	1	1,10	1	0,92	1	1,10
Africa sub sahariana	1,10	1	0,91	1	1,10	1	0,91	1	1,05	1	0,89	1	1,05
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,68	77	0,73	76	0,71	41	0,55	40	0,59	67	0,62	65	0,66
Paesi del Pacifico	2,11	2	1,56	2	2,11	2	1,56	2	1,37	2	0,99	2	1,37
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,39	27	1,07	27	1,40	25	1,05	25	1,09	28	0,86	28	1,08
Globale	0,97	126	0,88	125	1,09	87	0,85	86	0,81	118	0,74	115	0,91
Stampa commerciale	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	1	0,79	1	1,04	1	0,79	1	0,47	1	0,27	1	0,47
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,75	14	0,79	14	0,72	6	0,63	6	0,60	12	0,73	10	0,46
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,61	1	1,10	1	1,61	1	1,10	1	1,58	1	0,80	1	1,58
America del Nord	0,76	3	0,68	3	1,35	1	1,05	1	0,93	3	0,86	3	1,18
Globale	0,81	19	0,79	19	0,92	9	0,75	9	0,71	17	0,73	15	0,69
													0,55

Servizi ambientali e di c.d. "facility management"													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
1,24	8	0,96	8	1,24	8	0,96	8	0,97	8	0,80	8	0,97	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,77	49	0,68	48	0,79	38	0,64	37	0,59	37	0,57	30	0,59	31
1,56	1	1,38	1	1,56	1	1,38	1	1,26	1	1,11	1	1,26	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,87	11	0,70	11	0,87	11	0,70	11	0,67	11	0,54	11	0,67	11
0,85	69	0,73	68	0,88	58	0,71	57	0,67	57	0,61	50	0,68	51
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
0,95	3	0,65	3	0,95	3	0,65	3	0,67	3	0,64	2	0,71	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,68	12	0,70	12	0,75	5	0,69	5	0,57	9	0,66	9	0,60	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,01	8	0,87	8	1,10	6	0,81	6	0,85	8	0,76	8	0,90	6
0,83	23	0,75	23	0,94	14	0,73	14	0,70	20	0,70	19	0,77	12

Servizi diversificati ad enti ed imprese																									
30-06-2022																									
5Y net liq. incl.														5Y net liq. excl.											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	2Y net liq. incl.											
1,32	13	1,01	13	1,32	13	1,01	13	1,11	12	0,80	12	1,11	12	2Y net liq. excl.											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,11	12	0,80	12	1,11	12	0,80	12	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,71	1	0,68	1	0,71	1	0,68	1	0,58	1	0,56	1	0,58	1	0,56	1	0,56	1	0,58	1	0,56	1	0,56	1	0,56	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,99	14	1,03	14	1,00	5	0,85	5	0,66	15	0,66	15	0,73	5	0,66	15	0,66	15	0,73	5	0,66	15	0,73	5	0,53	5
1,80	3	1,42	3	1,80	3	1,42	3	1,43	3	0,90	3	1,43	3	0,90	3	0,90	3	1,43	3	0,90	3	1,43	3	0,90	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,01	8	0,88	8	1,05	7	0,88	7	0,83	9	0,69	9	0,87	7	0,83	9	0,69	9	0,87	7	0,83	9	0,69	9	0,67	7
1,16	39	1,01	39	1,23	29	0,98	29	0,89	40	0,72	40	1,00	28	0,89	40	0,72	40	1,00	28	0,72	40	1,00	28	0,72	28
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	2Y net liq. incl.											
30-06-2022														2Y net liq. excl.											
1,02	4	0,86	4	1,02	4	0,86	4	0,88	4	0,69	4	0,88	4	0,88	4	0,69	4	0,88	4	0,69	4	0,88	4	0,69	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,39	4	0,46	4	-	-	-	-	0,48	4	0,58	4	-	-	0,48	4	0,58	4	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,58	2	0,47	1	0,58	2	0,47	1	0,44	2	0,48	1	0,44	2	0,44	2	0,48	1	0,44	2	0,48	1	0,44	2	0,48	1
0,68	10	0,64	9	0,87	6	0,78	5	0,63	10	0,62	9	0,73	6	0,63	10	0,62	9	0,73	6	0,65	5	0,73	6	0,65	5

Risorse umane e servizi di collocamento																
30-06-2022																
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	5Y net liq. excl			2Y net liq. incl			2Y net liq. excl			
							β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,36	8	1,33	8	1,34	5	1,23	5	1,18	8	1,17	8	1,11	5	1,06	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,25	1	1,18	1	1,25	1	1,18	1	0,69	1	0,65	1	0,69	1	0,65	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,23	27	1,32	27	1,21	7	1,07	7	0,97	26	1,06	26	1,05	5	0,94	5
Paesi del Pacifico	1,43	2	1,34	2	1,43	2	1,34	2	1,46	2	1,42	2	1,46	2	1,42	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,22	12	1,19	12	1,31	7	1,17	7	0,88	12	0,88	12	0,93	7	0,85	7
Globale	1,26	50	1,29	50	1,29	22	1,17	22	1,00	49	1,04	49	1,05	20	0,97	20
Servizi di consulenza e ricerca	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022																
5Y net liq. incl																
2Y net liq. incl																
2Y net liq. excl																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,85	13	0,79	12	0,84	12	0,77	11	0,82	13	0,72	13	0,81	12	0,71	12
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,76	31	0,83	30	0,67	9	0,62	8	0,64	32	0,74	31	0,56	8	0,50	7
Paesi del Pacifico	1,23	2	1,13	2	1,23	2	1,13	2	1,12	2	1,02	2	1,12	2	1,02	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,76	22	0,64	22	0,78	20	0,65	20	0,65	23	0,56	23	0,65	21	0,54	21
Globale	0,79	68	0,77	66	0,79	43	0,70	41	0,69	70	0,68	69	0,70	43	0,60	42

Trasporto aereo e logistica	β_L		β_U		n		β_L		β_U		n		β_L		β_U		n		β_L		β_U		n	
	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.	
30-06-2022	1,02	9	0,92	8	1,04	9	0,87	8	0,84	9	0,76	9	0,82	8	0,70	8								
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Asia Centrale e Meridionale	1,52	1	1,53	1	-	-	-	-	0,89	1	0,90	1	-	-	-	-								
Asia dell'Est	0,76	35	0,73	25	0,78	33	0,71	23	0,67	33	0,66	30	0,65	26	0,60	23								
Paesi del Pacifico	1,44	2	1,29	2	1,44	2	1,29	2	1,22	2	1,09	2	1,22	2	1,09	2								
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
America del Nord	0,69	10	0,59	9	0,71	9	0,60	8	0,57	10	0,47	10	0,58	9	0,48	9								
Globale	0,82	57	0,78	44	0,84	54	0,75	41	0,70	55	0,66	52	0,69	45	0,62	42								
Compagnie aeree	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n								
30-06-2022	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.									
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,65	7	1,29	7	1,63	6	1,19	6	1,60	8	1,03	8	1,58	7	0,91	7								
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Asia Centrale e Meridionale	0,92	1	0,83	1	0,92	1	0,83	1	1,28	1	0,97	1	1,28	1	0,97	1								
Asia dell'Est	1,07	12	0,75	12	1,07	12	0,75	12	0,75	12	0,43	11	0,75	12	0,43	11								
Paesi del Pacifico	1,60	1	1,18	1	1,60	1	1,18	1	1,42	2	0,73	2	1,42	2	0,73	2								
America Latina	1,81	2	1,25	2	1,81	2	1,25	2	1,61	2	0,82	2	1,61	2	0,82	2								
America del Nord	1,33	11	0,93	11	1,36	10	0,92	10	1,05	12	0,63	11	1,05	11	0,59	10								
Globale	1,33	34	0,96	34	1,32	32	0,93	32	1,13	37	0,68	35	1,11	35	0,64	33								

Compagnie marittime																									
30-06-2022																									
		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n	β_L	n	5Y net liq. incl.		2Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. excl.		β_L		β_U	
		1,12	4	0,82	4	1,12	4	0,82	4	0,71	4	0,58	3	0,71		0,71		0,71		0,71		0,71		0,58	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		0,99	1	1,00	1	-	-	-	-	0,82	1	0,82	1	-		-		-		-		-		-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Asia dell'Est		1,23	25	0,96	25	1,37	20	0,99	20	0,92	26	0,84	24	0,93		0,93		0,93		0,93		0,93		0,78	
Paesi del Pacifico		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
America Latina		0,57	1	0,30	1	0,57	1	0,30	1	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
America del Nord		1,08	3	0,79	3	1,08	3	0,79	3	1,09	3	0,81	3	1,09		1,09		1,09		1,09		1,09		0,81	
Globale		1,18	34	0,91	34	1,27	28	0,92	28	0,91	34	0,81	31	0,92		0,92		0,92		0,92		0,92		0,76	
Trasporto ferroviario														β_L		β_U		β_L		β_U		β_L		β_U	
30-06-2022														5Y net liq. incl.		2Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. excl.		β_L		β_U	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,51	2	1,42	2	1,51	2	1,42	2	0,92	2	0,64	2	0,92		0,92		0,92		0,92		0,92		0,64	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-		-		-		-	
Asia Centrale e Meridionale		1,19	1	1,24	1	-	-	-	-	0,85	1	0,89	1	-		-		-		-		-		-	
Asia dell'Est		0,53	21	0,46	16	0,53	18	0,43	13	0,52	17	0,45	10	0,53		0,53		0,53		0,53		0,53		0,44	
Paesi del Pacifico		0,85	1	0,65	1	0,85	1	0,65	1	0,96	1	0,69	1	0,96		0,96		0,96		0,96		0,96		0,69	
America Latina		0,93	1	0,73	1	0,93	1	0,73	1	1,24	1	0,95	1	1,24		1,24		1,24		1,24		1,24		0,95	
America del Nord		0,95	5	0,81	5	0,95	5	0,81	5	0,66	5	0,57	5	0,66		0,66		0,66		0,66		0,66		0,57	
Globale		0,70	31	0,65	26	0,70	27	0,63	22	0,63	27	0,56	20	0,63		0,63		0,63		0,63		0,63		0,54	

Autotrasporti												
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,78	4	1,16	4	1,78	4	1,16	4	1,42	4	0,91	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	1,03	3	0,92	3	1,03	3	0,92	3	0,93	3	0,75	3
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,31	1	1,20	1	1,31	1	1,20	1	1,07	1	0,94	1
Asia dell'Est	0,61	27	0,53	26	0,64	20	0,51	19	0,54	20	0,49	19
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,63	3	1,33	3	1,63	3	1,33	3	1,51	3	1,26	3
America del Nord	1,01	17	0,81	17	1,09	14	0,84	14	0,71	16	0,59	16
Globale	0,91	55	0,74	54	0,99	45	0,77	44	0,77	47	0,64	46
Servizi aeroportuali	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,06	5	0,81	5	1,06	5	0,81	5	1,04	6	0,67	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,00	2	0,70	2	1,00	2	0,70	2	0,94	2	0,62	2
Paesi del Golfo	1,07	1	1,08	1	-	-	-	-	1,05	1	1,02	1
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,05	13	1,00	13	1,19	7	1,04	7	0,78	13	0,70	13
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,55	3	1,47	3	1,55	3	1,47	3	1,24	3	1,17	3
America del Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Globale	1,11	24	1,00	24	1,19	17	1,01	17	0,92	25	0,76	25

Autostrade e ferrovie		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,02	1	0,49	1	1,02	1	0,49	1	0,70	1	0,26	1	0,70	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est		0,60	17	0,56	12	0,61	16	0,56	11	0,64	12	0,66	7	0,62	11
Paesi del Pacifico		1,11	1	0,88	1	1,11	1	0,88	1	0,63	1	0,51	1	0,63	1
America Latina		1,17	2	1,06	2	1,42	1	1,14	1	0,98	2	0,92	2	1,15	1
America del Nord		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Globale		0,70	21	0,64	16	0,70	19	0,62	14	0,68	16	0,66	11	0,66	14
Porti e servizi marittimi		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	n
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,15	2	0,81	2	1,15	2	0,81	2	0,77	2	0,70	1	0,77	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		0,93	1	0,75	1	0,93	1	0,75	1	0,90	1	0,84	1	0,90	1
Africa sub sahariana		0,91	1	2,28	1	-	-	-	-	0,59	1	0,71	1	-	-
Asia Centrale e Meridionale		1,19	2	1,13	2	1,39	1	1,15	1	1,04	2	0,99	2	1,38	1
Asia dell'Est		0,66	26	0,59	25	0,64	21	0,53	20	0,61	20	0,55	19	0,65	17
Paesi del Pacifico		1,09	2	0,94	2	1,09	2	0,94	2	0,76	2	0,64	2	0,76	2
America Latina		1,53	1	1,59	1	-	-	-	-	1,55	1	1,70	1	-	-
America del Nord		1,13	1	1,04	1	1,13	1	1,04	1	0,89	1	0,82	1	0,89	1
Globale		0,79	36	0,75	35	0,76	28	0,63	27	0,71	30	0,66	28	0,72	24

Parti di ricambio ed accessori per automezzi e motocicli																	
30-06-2022																	
	β_L	n	β_U	n	β_L	5Y net liq. excl			n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U	2Y net liq. excl
						β_L	n	β_U									
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,48	20	1,17	20	1,48	19	1,16	19	1,15	20	0,89	20	1,16	18	0,87	18	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,97	2	0,85	2	1,01	1	0,68	1	0,70	2	0,64	2	0,65	1	0,44	1	
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale	1,24	4	1,27	4	1,44	2	1,34	2	0,76	4	0,79	4	0,95	2	0,92	2	
Asia dell'Est	0,91	173	0,91	170	0,94	102	0,82	100	0,83	168	0,85	163	0,86	99	0,74	95	
Paesi del Pacifico	1,04	2	0,99	2	0,95	1	0,85	1	1,52	2	1,44	2	1,42	1	1,25	1	
America Latina	1,10	4	0,91	4	1,10	4	0,91	4	0,95	4	0,84	4	0,89	3	0,74	3	
America del Nord	1,32	17	1,11	17	1,40	15	1,17	15	1,01	17	0,85	17	1,13	13	0,91	13	
Globale	1,01	222	0,96	219	1,07	144	0,91	142	0,88	217	0,86	212	0,93	137	0,78	133	
Pneumatici e industria della gomma	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	2Y net liq. excl
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl							
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	2	0,94	2	1,03	1	0,81	1	1,30	2	1,22	2	0,94	1	0,76	1	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,00	3	0,72	3	1,00	3	0,72	3	0,91	3	0,73	3	0,91	3	0,73	3	
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale	1,51	1	1,14	1	1,51	1	1,14	1	1,83	1	1,38	1	1,83	1	1,38	1	
Asia dell'Est	0,82	24	0,73	23	0,84	20	0,69	19	0,73	23	0,70	22	0,74	18	0,65	17	
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America del Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Globale	0,88	30	0,76	29	0,90	25	0,72	24	0,83	29	0,77	28	0,82	23	0,70	22	

Produttori di automobili																									
30-06-2022														2Y net liq. incl											
														2Y net liq. excl											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
1,11	3	1,13	3	0,49	1	0,47	1	1,04	3	1,07	3	0,60	1	0,58	1	0,58	1	0,60	1	0,58	1	0,60	1	0,58	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,13	3	0,85	3	1,13	3	0,85	3	0,78	3	0,69	3	0,78	3	0,69	3	0,78	3	0,78	3	0,69	3	0,78	3	0,69	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,70	4	1,32	3	1,75	2	1,42	2	1,52	4	0,77	2	1,08	1	0,74	1	0,74	1	1,08	1	0,74	1	1,08	1	0,74	1
0,91	26	1,01	25	0,92	10	0,76	10	0,92	26	1,06	24	1,01	8	0,79	8	0,79	8	0,92	26	1,06	24	1,01	8	0,79	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,72	3	1,60	3	1,72	3	1,60	3	1,06	3	1,02	3	0,68	2	0,60	2	0,60	2	1,06	3	1,02	3	0,68	2	0,60	2
1,08	39	1,08	37	1,14	19	0,96	19	0,99	39	1,01	35	0,90	15	0,73	15	0,73	15	0,99	39	1,01	35	0,90	15	0,73	15
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022														2Y net liq. incl											
5Y net liq. incl.														2Y net liq. excl											
0,77	1	0,58	1	0,77	1	0,58	1	0,65	1	0,50	1	0,65	1	0,50	1	0,50	1	0,65	1	0,50	1	0,65	1	0,50	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,03	1	1,09	1	-	-	-	-	0,68	1	0,73	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	9	0,92	9	0,95	2	0,75	2	0,72	8	0,84	8	0,84	2	0,66	2	0,66	2	0,72	8	0,84	8	0,84	2	0,66	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,29	1	0,70	1	1,29	1	0,70	1	0,81	1	0,41	1	0,81	1	0,41	1	0,41	1	0,81	1	0,41	1	0,81	1	0,41	1
0,86	12	0,88	12	0,99	4	0,69	4	0,72	11	0,76	11	0,78	4	0,55	4	0,55	4	0,72	11	0,76	11	0,78	4	0,55	4

Edilizia residenziale												
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,56	14	1,50	11	1,21	7	1,17	6	1,20	14	1,21	14
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,75	21	0,63	21	0,81	17	0,64	17	0,67	20	0,62	16
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,66	6	1,54	6	1,67	5	1,48	5	1,63	6	1,62	6
America del Nord	1,37	17	1,10	17	1,45	15	1,13	15	1,05	17	0,87	17
Globale	1,22	58	1,05	55	1,19	44	0,98	43	1,01	57	0,97	53
Elettrodomestici	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,96	7	0,81	7	1,00	6	0,83	6	0,75	7	0,63	7
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,73	4	0,59	4	0,73	4	0,59	4	0,68	4	0,57	4
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,33	2	1,32	2	1,33	2	1,32	2	0,62	2	0,62	2
Asia dell'Est	0,80	38	0,89	37	0,91	11	0,81	11	0,69	36	0,80	35
Paesi del Pacifico	1,24	1	1,26	1	-	-	-	-	1,21	1	1,23	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,07	3	0,98	3	1,00	2	0,81	2	0,62	3	0,58	3
Globale	0,85	55	0,88	54	0,95	25	0,82	25	0,70	53	0,75	52

Produttori di casalinghi ed altri articoli per la casa																
30-06-2022																
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.						
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.				
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,11	2	1,00	2	1,11	2	1,00	2	0,99	2	0,88	2	0,99	2	0,88	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,86	8	0,95	7	0,90	5	0,97	4	0,68	8	0,74	7	0,67	5	0,69	4
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,32	1	-	-	0,32	1	-	-	0,39	1	0,26	1	0,39	1	0,26	1
Globale	0,86	11	0,96	9	0,88	8	0,98	6	0,71	11	0,72	10	0,72	8	0,68	7
Articoli per il tempo libero																
30-06-2022																
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.						
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.				
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,29	5	1,23	5	1,19	3	1,10	3	0,84	5	0,83	5	0,80	3	0,77	3
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,88	42	0,88	40	0,97	19	0,84	19	0,71	37	0,81	35	0,81	17	0,73	16
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,05	15	0,97	15	1,05	11	0,91	11	0,76	16	0,70	16	0,76	11	0,64	11
Globale	0,95	62	0,93	60	1,02	33	0,89	33	0,73	58	0,78	56	0,79	31	0,70	30

Abbigliamento, accessori e articoli di lusso													
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,05	20	0,97	20	1,10	14	0,96	14	1,19	21	1,06	21	1,23
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,18	3	0,95	3	1,18	3	0,95	3	0,99	3	0,80	3	0,99
Paesi del Golfo	1,50	2	1,24	2	1,45	1	0,83	1	1,58	2	1,44	2	1,33
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,09	4	1,10	4	1,46	2	1,43	2	0,74	4	0,74	4	0,91
Asia dell'Est	0,74	74	0,76	74	0,79	29	0,65	29	0,66	60	0,67	59	0,67
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,43	2	1,29	2	1,43	2	1,29	2	1,10	2	1,49	1	1,10
America del Nord	1,26	18	1,13	18	1,40	13	1,20	13	1,03	18	0,94	18	1,06
Globale	0,91	123	0,88	123	1,05	64	0,89	64	0,86	110	0,82	108	0,95
Industria calzaturiera	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,73	1	0,72	1	0,73	1	0,72	1	1,37	2	1,01	2	1,37
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,90	11	0,90	11	1,10	6	0,97	6	0,87	7	0,79	7	0,83
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,24	4	1,27	4	1,29	3	1,26	3	1,23	4	1,25	4	1,26
America del Nord	0,98	7	0,93	7	1,09	5	1,00	5	0,82	7	0,76	7	0,87
Globale	0,98	23	0,96	23	1,11	15	1,02	15	0,97	20	0,89	20	0,98

Industria tessile	β_L		β_U		n		β_L		β_U		n		β_L		β_U		n	
	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.	
30-06-2022	1,52	1	1,27	1	1,52	1	1,27	1	0,38	1	0,31	1	0,38	1	0,31	1	0,38	1
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	1,06	1	0,86	1	1,06	1	0,86	1	0,69	1	0,62	1	0,69	1	0,62	1	0,69	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,87	1	1,18	1	1,87	1	1,18	1	1,70	1	0,98	1	1,70	1	0,98	1	1,70	1
Asia dell'Est	0,79	57	0,74	55	0,87	36	0,71	35	0,66	51	0,65	48	0,69	31	0,60	28	0,69	31
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,07	1	0,97	1	1,07	1	0,97	1	0,73	1	0,68	1	0,73	1	0,68	1	0,73	1
Globale	0,83	61	0,76	59	0,92	40	0,75	39	0,68	55	0,65	52	0,71	35	0,60	32	0,71	35
Casse da gioco, lotterie e scommesse	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	10	1,01	10	1,09	6	0,98	6	0,98	8	0,93	8	1,00	5	0,88	5	1,00	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,07	17	1,01	17	1,07	12	0,87	12	0,88	17	0,77	17	0,92	11	0,63	11	0,92	11
Paesi del Pacifico	1,48	4	1,40	4	1,45	3	1,31	3	1,25	4	1,16	4	1,20	3	1,05	3	1,20	3
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,63	9	1,03	9	1,63	9	1,03	9	1,06	9	0,65	9	1,06	9	0,65	9	1,06	9
Globale	1,23	40	1,05	40	1,28	30	0,99	30	0,98	38	0,82	38	1,01	28	0,73	28	1,01	28

Hotel, resort e compagnie crociéristiche												
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,64	5	1,13	5	1,64	5	1,13	5	1,47	6	1,00	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,09	1	0,69	1	1,09	1	0,69	1	0,58	1	0,36	1
Paesi del Golfo	1,31	3	0,87	3	1,31	3	0,87	3	1,17	3	0,77	3
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,09	34	0,99	34	1,17	23	0,98	23	0,74	33	0,60	32
Paesi del Pacifico	2,33	2	2,38	2	-	-	-	-	1,93	2	1,97	2
America Latina	1,62	2	1,37	2	1,62	2	1,37	2	1,30	2	1,79	1
America del Nord	1,55	10	1,18	10	1,64	9	1,22	9	1,22	12	0,80	12
Globale	1,29	57	1,09	57	1,35	43	1,05	43	0,99	59	0,76	57
Strutture per il tempo libero	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,62	4	1,06	4	1,62	4	1,06	4	1,37	4	0,78	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,74	17	0,67	17	0,80	13	0,70	13	0,59	15	0,51	15
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,62	6	1,18	6	1,62	6	1,18	6	1,18	6	0,83	6
Globale	1,06	27	0,84	27	1,16	23	0,89	23	0,86	25	0,63	25

Ristoranti		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,61	7	1,26	7	1,61	7	1,26	7	1,57	8	0,98	8	1,57	8	0,98	8
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		0,77	1	0,67	1	0,77	1	0,67	1	1,08	1	0,93	1	1,08	1	0,93	1
Africa sub sahariana		1,86	1	1,64	1	1,86	1	1,64	1	0,76	1	0,65	1	0,76	1	0,65	1
Asia Centrale e Meridionale		1,05	1	1,04	1	1,05	1	1,04	1	1,02	1	0,99	1	1,02	1	0,99	1
Asia dell'Est		0,70	50	0,71	48	0,80	27	0,75	25	0,54	41	0,58	33	0,57	28	0,61	20
Paesi del Pacifico		0,99	2	0,82	2	0,99	2	0,82	2	0,98	2	0,82	2	0,98	2	0,82	2
America Latina		2,06	1	1,25	1	2,06	1	1,25	1	0,75	2	0,52	1	0,75	2	0,52	1
America del Nord		1,23	31	0,92	31	1,23	31	0,92	31	0,83	32	0,62	30	0,83	32	0,62	30
Globale		0,98	94	0,84	92	1,11	71	0,90	69	0,77	88	0,65	77	0,82	75	0,68	64
Altri distributori all'ingrosso (anche di veicoli)		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,39	2	1,30	2	1,59	1	1,16	1	1,12	2	1,08	2	1,14	1	0,91	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		0,91	1	0,91	1	-	-	-	-	1,27	1	1,28	1	-	-	-	-
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est		0,59	22	0,68	20	0,63	8	0,57	7	0,52	13	0,51	10	0,42	7	0,34	5
Paesi del Pacifico		1,18	1	1,04	1	1,18	1	1,04	1	1,23	1	1,12	1	1,23	1	1,12	1
America Latina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord		0,93	5	0,72	5	0,93	5	0,72	5	0,64	4	0,54	4	0,64	4	0,54	4
Globale		0,73	31	0,75	29	0,83	15	0,70	14	0,67	21	0,66	18	0,61	13	0,53	11

Vendita al dettaglio tramite internet e direct marketing												
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,12	8	1,22	7	0,74	4	0,75	3	1,15	9	1,12	9
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,41	1	0,42	1	-	-	-	-	0,83	1	0,80	1
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Asia dell'Est	0,88	34	0,99	34	0,81	9	0,73	9	0,93	31	1,02	30
Paesi del Pacifico	1,15	1	1,21	1	-	-	-	-	1,88	1	1,97	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,34	10	1,31	10	1,49	7	1,34	7	1,02	10	0,99	10
Globale	1,00	54	1,07	53	1,03	20	0,96	19	1,00	52	1,04	51
Grandi magazzini	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,41	2	1,12	2	1,41	2	1,12	2	1,00	2	0,83	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,70	1	0,54	1	0,70	1	0,54	1	1,01	1	0,70	1
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,83	29	0,80	26	0,86	18	0,71	16	0,67	24	0,63	20
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
America Latina	1,12	2	1,13	2	1,43	1	1,38	1	1,14	2	1,10	2
America del Nord	1,74	4	1,18	4	1,74	4	1,18	4	1,63	4	1,02	4
Globale	0,97	38	0,87	35	1,06	26	0,84	24	0,85	33	0,73	29
												22

Vendita al dettaglio di computer ed elettronica																		
30-06-2022																		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	5Y net liq. incl			2Y net liq. incl			2Y net liq. excl					
							β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,44	5	1,03	5	1,44	5	1,03	5	1,09	5	0,73	5	1,09	5	0,73	5		
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,62	1	0,35	1	0,62	1	0,35	1	0,83	1	0,40	1	0,83	1	0,40	1		
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Paesi del Golfo	0,77	1	0,66	1	0,77	1	0,66	1	0,51	1	0,44	1	0,51	1	0,44	1		
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia dell'Est	0,66	18	0,59	17	0,67	14	0,56	13	0,56	8	0,48	8	0,58	6	0,43	6		
Paesi del Pacifico	1,24	1	1,13	1	1,24	1	1,13	1	1,17	1	1,09	1	1,17	1	1,09	1		
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America del Nord	1,21	2	1,05	2	1,21	2	1,05	2	0,85	2	0,75	2	0,85	2	0,75	2		
Globale	0,86	28	0,72	27	0,90	24	0,72	23	0,79	18	0,61	18	0,82	16	0,60	16		
Vendita al dettaglio di prodotti per il fai-da-te casa e giardinaggio																		
30-06-2022																		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	5Y net liq. incl			2Y net liq. incl			2Y net liq. excl					
							β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,39	4	1,03	4	1,39	4	1,03	4	1,00	4	0,73	4	1,00	4	0,73	4		
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Paesi del Golfo	1,05	1	0,85	1	1,05	1	0,85	1	0,59	1	0,44	1	0,59	1	0,44	1		
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia dell'Est	0,87	5	0,80	5	0,88	4	0,78	4	0,64	4	0,72	3	0,57	3	0,65	2		
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America del Nord	1,41	4	1,25	4	1,41	4	1,25	4	1,07	4	0,97	4	1,07	4	0,97	4		
Globale	1,19	14	1,00	14	1,21	13	1,01	13	0,88	13	0,79	12	0,88	12	0,78	11		

Negozii specializzati												
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
1,31	7	1,06	7	1,40	6	1,08	6	1,08	9	0,73	9	1,12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,71	1	0,69	1	0,71	1	0,69	1	0,54	1	0,53	1	0,53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,87	16	0,88	16	0,81	6	0,70	6	0,68	15	0,71	15	0,63
1,78	3	1,61	3	1,78	3	1,61	3	1,44	3	1,27	3	1,44
1,43	1	1,14	1	1,43	1	1,14	1	1,01	1	0,93	1	1,01
1,16	12	0,89	12	1,16	12	0,89	12	0,82	12	0,69	11	0,82
1,11	40	0,97	40	1,19	29	0,97	29	0,87	41	0,75	40	0,90
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
30-06-2022												
5Y net liq. incl.												
2Y net liq. incl.												
2Y net liq. excl.												
1,32	4	0,89	4	1,32	4	0,89	4	1,15	4	0,76	4	1,15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,38	3	0,99	3	1,68	2	1,03	2	1,06	3	0,99	3	1,22
0,41	1	-	-	0,41	1	-	-	0,91	1	0,50	1	0,91
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,61	22	0,51	21	0,64	18	0,50	17	0,50	17	0,41	15	0,51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,04	12	0,71	12	1,04	12	0,71	12	0,81	12	0,56	12	0,81
0,85	42	0,64	40	0,89	37	0,65	35	0,73	37	0,55	35	0,74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33

Vendita al dettaglio di arredamento																									
30-06-2022														2Y net liq. excl.											
														5Y net liq. incl.											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U	n.
1,31	3	1,03	3	1,31	3	1,03	3	0,91	3	0,61	3	0,91	3	0,61	3	0,91	3	0,61	3	0,91	3	0,61	3	0,61	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,39	2	0,44	2	-	-	-	-	0,65	1	0,78	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	1	1,89	1	2,00	1	1,89	1	1,76	1	1,59	1	1,76	1	1,59	1	1,76	1	1,59	1	1,76	1	1,59	1	1,59	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,64	6	1,35	6	1,64	6	1,35	6	1,01	6	0,81	6	1,01	6	0,81	6	1,01	6	0,81	6	1,01	6	0,81	6	0,81	6
1,38	12	1,16	12	1,57	10	1,31	10	1,02	11	0,82	11	1,02	11	0,82	11	1,02	11	0,82	10	1,06	10	0,83	10	0,83	10
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U	n.
30-06-2022														5Y net liq. incl.											
														2Y net liq. excl.											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,32	1	0,28	1	0,32	1	0,28	1	0,77	2	0,71	2	0,77	2	0,71	2	0,77	2	0,71	2	0,77	2	0,71	2	0,71	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,43	11	0,45	11	0,48	3	0,43	3	0,41	13	0,46	10	0,43	10	0,43	7	0,49	4	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,82	2	0,75	2	0,82	2	0,75	2	1,05	2	0,93	2	1,05	2	0,93	2	1,05	2	0,93	2	1,05	2	0,93	2	0,93	2
-	-	-	-	-	-	-	-	0,34	1	-	-	0,34	1	-	-	0,34	1	-	-	0,34	1	-	-	-	-
0,48	14	0,48	14	0,57	6	0,51	6	0,52	18	0,56	14	0,58	12	0,66	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ipermercati e centri commerciali																																	
30-06-2022														2Y net liq. incl																			
β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	5Y net liq. excl						β_L	n	β_U	n	2Y net liq. excl						β_L	n	β_U	n						
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,45	2	0,35	1	0,45	2	0,35	1	0,65	2	0,31	1	0,65	2	0,31	1	0,65	2	0,31	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana														0,92	1	0,61	1	0,92	1	0,61	1	0,80	1	0,31	1	0,80	1	0,31	1	0,80	1	0,31	1
Asia Centrale e Meridionale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia dell'Est														0,60	8	0,49	8	0,65	6	0,46	6	0,66	7	0,55	6	0,66	7	0,55	6	0,69	5	0,48	4
Paesi del Pacifico														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America Latina														0,83	1	0,81	1	0,83	1	0,81	1	0,97	1	0,94	1	0,97	1	0,94	1	0,97	1	0,94	1
America del Nord														0,40	3	0,39	3	0,40	3	0,39	3	0,57	2	0,54	2	0,57	2	0,54	2	0,57	2	0,54	2
Globale														0,58	15	0,49	14	0,59	13	0,48	12	0,68	13	0,54	11	0,70	11	0,51	9	0,70	11	0,51	9
Produttori di birra														β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022														5Y net liq. incl																			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,85	7	0,74	7	0,85	7	0,74	7	0,67	6	0,61	6	0,67	6	0,61	6	0,67	6	0,61	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														0,76	1	0,67	1	0,76	1	0,67	1	0,84	1	0,72	1	0,84	1	0,72	1	0,84	1	0,72	1
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Asia dell'Est														0,77	11	0,86	11	0,79	4	0,64	4	0,65	10	0,78	9	0,54	3	0,46	2	0,54	3	0,46	2
Paesi del Pacifico														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
America Latina														1,02	1	1,04	1	-	-	-	-	1,24	1	1,29	1	-	-	-	-	-	-	-	
America del Nord														0,73	2	0,58	2	0,81	1	0,52	1	0,85	2	0,70	2	0,85	2	0,70	2	0,85	2	0,70	2
Globale														0,80	22	0,80	22	0,82	13	0,69	13	0,71	20	0,74	19	0,68	12	0,61	11	0,68	12	0,61	11

Prodotti agricoli																									
30-06-2022																									
5Y net liq. incl.														5Y net liq. excl.											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
0,59	4	0,49	4	0,59	4	0,49	4	0,63	4	0,48	4	0,63	4	0,63	4	0,48	4	0,63	4	0,48	4	0,63	4	0,48	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,03	4	0,99	4	0,83	2	0,70	2	0,99	4	0,94	4	1,01	3	0,92	3										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,00	30	0,87	30	1,01	24	0,83	24	0,81	29	0,74	28	0,82	23	0,69	22										
0,73	4	0,64	4	0,73	4	0,64	4	0,77	4	0,64	4	0,77	4	0,64	4	0,64	4	0,77	4	0,64	4	0,77	4	0,64	4
0,69	2	0,59	2	0,69	2	0,59	2	0,82	2	0,70	2	0,82	2	0,70	2	0,82	2	0,70	2	0,82	2	0,70	2	0,82	2
0,67	6	0,60	5	0,67	6	0,60	5	0,71	4	0,57	4	0,71	4	0,57	4	0,71	4	0,57	4	0,71	4	0,57	4	0,71	4
0,89	50	0,79	49	0,87	42	0,73	41	0,80	47	0,71	46	0,80	40	0,67	39										
Prodotti alimentari confezionati e carni																									
30-06-2022														30-06-2022											
5Y net liq. incl.														5Y net liq. excl.											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
0,73	27	0,64	27	0,73	26	0,63	26	0,66	29	0,58	28	0,66	28	0,57	27										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,96	5	0,82	5	0,96	5	0,82	5	0,68	4	0,52	4	0,68	4	0,52	4	0,68	4	0,52	4	0,68	4	0,52	4	0,68	4
0,71	3	0,59	3	0,71	3	0,59	3	0,49	4	0,42	4	0,56	3	0,46	3	0,56	3	0,46	3	0,56	3	0,46	3	0,56	3
0,29	3	0,29	3	0,29	3	0,29	3	0,60	3	0,58	3	0,57	2	0,54	2										
1,14	4	1,09	4	1,21	3	1,15	3	0,51	4	0,51	4	0,44	3	0,43	3										
0,73	159	0,69	153	0,77	109	0,66	103	0,63	133	0,61	124	0,64	84	0,54	75										
0,73	4	0,65	4	0,60	3	0,48	3	0,86	4	0,72	4	0,73	3	0,49	3										
0,88	5	0,69	5	0,88	5	0,69	5	0,87	5	0,69	5	0,87	5	0,69	5										
0,55	19	0,47	15	0,55	19	0,47	15	0,51	17	0,40	15	0,52	16	0,41	14										
0,72	229	0,67	219	0,74	176	0,64	166	0,63	203	0,59	191	0,64	148	0,53	136										

Tabacco	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,87	4	0,65	4	0,87	4	0,65	4	0,63	4	0,46	4	0,63	4	0,46	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,76	1	0,81	1	-	-	-	-	0,83	1	0,89	1	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,71	5	0,81	4	0,61	3	0,71	2	0,62	5	0,64	5	0,77	2	0,69	2
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,60	4	0,47	4	0,60	4	0,47	4	0,62	4	0,47	4	0,62	4	0,47	4
Globale	0,73	14	0,66	13	0,70	11	0,59	10	0,64	14	0,56	14	0,65	10	0,51	10
Prodotti per la cura della casa	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,44	3	0,45	2	0,44	3	0,45	2	0,58	3	0,67	2	0,58	3	0,67	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,56	11	0,57	11	0,55	6	0,49	6	0,44	8	0,45	8	0,42	3	0,38	3
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	0,49	1	0,43	1	0,49	1	0,43	1	0,61	1	0,54	1	0,61	1	0,54	1
America del Nord	0,51	3	0,44	2	0,51	3	0,44	2	0,48	5	0,39	5	0,48	5	0,39	5
Globale	0,53	18	0,53	16	0,51	13	0,47	11	0,49	17	0,46	16	0,50	12	0,45	11

Prodotti per la cura della persona												
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
5Y net liq. incl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,45	7	0,42	7	0,38	4	0,32	4	0,59	7	0,61	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,80	1	0,99	1	-	-	-	-	0,45	1	0,54	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,60	2	0,59	2	0,72	1	0,71	1	0,45	2	0,45	2
Asia dell'Est	0,87	46	0,93	46	1,00	14	0,87	14	0,69	40	0,80	38
Paesi del Pacifico	1,29	2	1,24	2	1,29	2	1,24	2	1,14	2	1,11	2
America Latina	0,47	2	0,52	2	0,44	1	0,41	1	-	-	-	-
America del Nord	0,93	8	0,89	8	1,01	5	0,91	5	0,74	8	0,70	8
Globale	0,82	68	0,86	68	0,90	27	0,80	27	0,69	60	0,76	57
Attrezzature sanitarie	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.											
2Y net liq. incl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,95	20	0,94	20	0,84	14	0,79	14	0,89	22	0,90	21
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,02	42	1,08	42	0,89	14	0,82	14	0,98	42	1,01	41
Paesi del Pacifico	0,94	2	0,94	2	-	-	-	-	1,30	2	1,31	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,90	36	0,86	36	0,93	18	0,80	18	0,77	33	0,74	33
Globale	0,96	100	0,97	100	0,89	46	0,80	46	0,90	99	0,90	97
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	17	0,91	16
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,02	42	1,08	42	0,89	14	0,82	14	0,98	42	1,01	41
Paesi del Pacifico	0,94	2	0,94	2	-	-	-	-	1,30	2	1,31	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,90	36	0,86	36	0,93	18	0,80	18	0,77	33	0,74	33
Globale	0,96	100	0,97	100	0,89	46	0,80	46	0,90	99	0,90	97
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	17	0,91	16
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,02	42	1,08	42	0,89	14	0,82	14	0,98	42	1,01	41
Paesi del Pacifico	0,94	2	0,94	2	-	-	-	-	1,30	2	1,31	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,90	36	0,86	36	0,93	18	0,80	18	0,77	33	0,74	33
Globale	0,96	100	0,97	100	0,89	46	0,80	46	0,90	99	0,90	97
2Y net liq. excl.												
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	17	0,91	16
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,02	42	1,08	42	0,89	14	0,82	14	0,98	42	1,01	41
Paesi del Pacifico	0,94	2	0,94	2	-	-	-	-	1,30	2	1,31	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,90	36	0,86	36	0,93	18	0,80	18	0,77	33	0,74	33
Globale	0,96	100	0,97	100	0,89	46	0,80	46	0,90	99	0,90	97

Altri articoli sanitari															
30-06-2022															
5Y net liq. incl.															
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U			
2Y net liq. incl.															
2Y net liq. excl.															
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U			
2Y net liq. excl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
0,93	7	0,89	7	0,82	5	0,74	5	0,81	7	0,76	7	0,77	5	0,68	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est															
0,79	29	0,83	29	0,80	7	0,68	7	0,77	28	0,92	25	0,61	9	0,68	6
Paesi del Pacifico															
1,28	2	1,29	2	0,98	1	0,91	1	1,10	2	1,12	2	0,74	1	0,69	1
America Latina															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord															
0,71	12	0,77	10	0,60	8	0,64	6	0,66	13	0,64	13	0,61	8	0,56	8
Globale															
0,81	50	0,84	48	0,74	21	0,70	19	0,76	50	0,83	47	0,65	23	0,63	20
Distributori di prodotti sanitari															
30-06-2022															
5Y net liq. incl.															
2Y net liq. incl.															
2Y net liq. excl.															
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U			
2Y net liq. excl.															
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
0,64	5	0,51	5	0,64	5	0,51	5	0,58	5	0,46	5	0,58	5	0,46	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale															
0,77	1	0,81	1	-	-	-	-	0,47	1	0,53	1	-	-	-	-
Paesi del Golfo															
0,79	1	0,55	1	0,79	1	0,55	1	0,79	1	0,56	1	0,79	1	0,56	1
Africa sub sahariana															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est															
0,62	20	0,67	17	0,54	11	0,49	8	0,50	21	0,54	20	0,47	10	0,42	9
Paesi del Pacifico															
0,49	1	0,44	1	0,49	1	0,44	1	0,46	2	0,36	2	0,46	2	0,36	2
America Latina															
1,30	1	0,92	1	1,30	1	0,92	1	1,29	1	0,75	1	1,29	1	0,75	1
America del Nord															
0,53	6	0,46	5	0,53	6	0,46	5	0,56	6	0,49	5	0,56	6	0,49	5
Globale															
0,63	35	0,61	31	0,59	25	0,51	21	0,55	37	0,52	35	0,56	25	0,46	23

Servizi sanitari													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale													
0,96	3	0,66	3	0,96	3	0,66	3	0,66	3	0,42	3	0,66	3
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,76	15	0,82	13	0,78	9	0,78	8	0,68	13	0,66	13	0,73	9
1,27	2	1,06	2	1,27	2	1,06	2	0,93	2	0,79	2	0,93	2
1,09	3	0,95	3	1,09	3	0,95	3	0,96	3	0,78	3	0,96	3
America Latina													
0,81	16	0,67	16	0,82	15	0,68	15	0,67	16	0,58	16	0,72	14
America del Nord													
0,84	39	0,77	37	0,87	32	0,75	31	0,71	37	0,62	37	0,75	31
Globale													
0,84	39	0,77	37	0,87	32	0,75	31	0,71	37	0,62	37	0,75	31
Aziende sanitarie													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
2Y net liq. excl.													
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale													
1,06	7	0,61	7	1,06	7	0,61	7	0,81	7	0,52	5	0,81	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale													
1,31	1	1,20	1	1,31	1	1,20	1	1,02	1	0,94	1	1,02	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale													
0,90	5	0,80	5	0,89	4	0,76	4	0,74	5	0,64	5	0,77	4
Paesi del Golfo													
0,47	3	0,42	2	0,47	3	0,42	2	0,63	3	0,45	3	0,63	3
Africa sub sahariana													
0,47	3	0,42	2	0,47	3	0,42	2	0,63	3	0,45	3	0,63	3
Asia Centrale e Meridionale													
1,02	1	0,96	1	1,02	1	0,96	1	0,32	1	0,31	1	0,32	1
Asia dell'Est													
0,92	20	0,92	20	0,83	12	0,78	12	0,85	18	0,85	18	0,80	9
Paesi del Pacifico													
1,74	8	1,40	8	1,74	8	1,40	8	0,96	8	0,78	8	0,96	8
America Latina													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord													
1,24	10	0,86	10	1,24	10	0,86	10	0,80	10	0,61	9	0,80	10
Globale													
1,10	55	0,92	54	1,11	46	0,88	45	0,82	53	0,71	50	0,81	43
40													

Managed Health Care (USA)												
30-06-2022												
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,04	2	1,00	2	1,04	2	0,86	2	0,82	2	0,86	2
America del Nord	0,61	6	0,56	6	0,62	5	0,73	6	0,77	5	0,66	5
Globale	0,72	8	0,67	8	0,74	7	0,69	7	0,76	8	0,72	7
Informatica per la sanità	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
30-06-2022												
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,06	5	0,99	5	1,06	5	0,85	5	0,78	5	0,85	5
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,90	15	1,00	15	-	-	0,73	15	0,82	15	-	-
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,48	6	0,46	6	0,66	3	0,71	5	0,74	5	0,59	1
Globale	0,84	26	0,88	26	0,91	8	0,75	25	0,80	25	0,80	6

Strumenti e servizi per le scienze della vita																									
30-06-2022																									
SY net liq. incl.														SY net liq. excl.											
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U	n.
0,81	9	0,76	9	0,71	5	0,62	5	0,75	10	0,72	10	0,69	6	0,63	6										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,53	1	0,54	1	-	-	-	-	0,86	1	0,88	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,05	16	1,15	15	0,92	5	1,02	4	0,95	16	0,99	16	0,89	5	0,84	5										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,89	18	0,84	18	0,88	12	0,79	12	0,87	18	0,84	18	0,80	12	0,73	12										
0,93	44	0,93	43	0,85	22	0,79	21	0,87	45	0,87	45	0,79	23	0,73	23										
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_U	n.
30-06-2022														2Y all Co.											
SY all Co.														2Y all Co.											
1,43	60	-	-	1,43	60	-	-	1,41	58	-	-	1,41	58	-	-	1,41	58	-	-	1,41	58	-	-	-	-
1,01	3	-	-	1,01	3	-	-	0,99	3	-	-	0,99	3	-	-	0,99	3	-	-	0,99	3	-	-	-	-
1,16	15	-	-	1,16	15	-	-	0,93	15	-	-	0,93	15	-	-	0,93	15	-	-	0,93	15	-	-	-	-
1,11	7	-	-	1,11	7	-	-	1,19	7	-	-	1,19	7	-	-	1,19	7	-	-	1,19	7	-	-	-	-
1,12	9	-	-	1,12	9	-	-	1,08	9	-	-	1,08	9	-	-	1,08	9	-	-	1,08	9	-	-	-	-
1,46	11	-	-	1,46	11	-	-	1,13	11	-	-	1,13	11	-	-	1,13	11	-	-	1,13	11	-	-	-	-
0,86	80	-	-	0,86	80	-	-	0,78	79	-	-	0,78	79	-	-	0,78	79	-	-	0,78	79	-	-	-	-
1,40	5	-	-	1,40	5	-	-	1,20	5	-	-	1,20	5	-	-	1,20	5	-	-	1,20	5	-	-	-	-
1,45	10	-	-	1,45	10	-	-	1,16	11	-	-	1,16	11	-	-	1,16	11	-	-	1,16	11	-	-	-	-
1,20	12	-	-	1,20	12	-	-	0,92	12	-	-	0,92	12	-	-	0,92	12	-	-	0,92	12	-	-	-	-
1,16	212	-	-	1,16	212	-	-	1,05	210	-	-	1,05	210	-	-	1,05	210	-	-	1,05	210	-	-	-	-

Banche regionali																									
30-06-2022														5Y all Co.											
														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,92	8	-	0,92	8	-	0,73	10	-	0,73	10	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est														0,53	72	-	0,53	72	-	0,46	77	-	0,46	77	-
Paesi del Pacifico														1,45	2	-	1,45	2	-	1,52	2	-	1,52	2	-
America Latina														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord														0,68	191	-	0,68	191	-	0,65	76	-	0,65	76	-
Globale														0,65	273	-	0,65	273	-	0,58	165	-	0,58	165	-
Casse di risparmio e istituti di credito fondiario														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														1,69	4	-	1,69	4	-	1,34	4	-	1,34	4	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														1,35	1	-	1,35	1	-	1,59	1	-	1,59	1	-
Asia dell'Est														0,57	2	-	0,57	2	-	0,62	1	-	0,62	1	-
Paesi del Pacifico														1,49	2	-	1,49	2	-	1,19	2	-	1,19	2	-
America Latina														0,62	1	-	0,62	1	-	0,37	1	-	0,37	1	-
America del Nord														0,94	29	-	0,94	29	-	0,71	18	-	0,71	18	-
Globale														1,03	39	-	1,03	39	-	0,86	27	-	0,86	27	-

Altri servizi finanziari diversificati													
30-06-2022													
	β_L	5Y all Co.			n.	β_U	n.	β_L	n.	5Y all Co.			n.
		β_L	n.	β_U						β_L	n.	β_U	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,22	2	-	-	1,22	2	-	-	0,89	2	-	0,89	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,82	1	-	-	0,82	1	-	-	1,02	1	-	1,02	1
Asia Centrale e Meridionale	1,83	1	-	-	1,83	1	-	-	1,30	1	-	1,30	1
Asia dell'Est	0,69	6	-	-	0,69	6	-	-	0,62	5	-	0,62	5
Paesi del Pacifico	1,16	1	-	-	1,16	1	-	-	1,19	1	-	1,19	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Globale	0,95	11	-	-	0,95	11	-	-	0,84	10	-	0,84	10
Finanza specializzata													
	β_L	5Y all Co.			n.	β_U	n.	β_L	n.	5Y all Co.			n.
		β_L	n.	β_U						β_L	n.	β_U	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,18	4	-	-	1,18	4	-	-	0,99	4	-	0,99	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,64	2	-	-	0,64	2	-	-	0,67	2	-	0,67	2
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,25	3	-	-	1,25	3	-	-	1,35	3	-	1,35	3
Asia dell'Est	0,73	15	-	-	0,73	15	-	-	0,53	16	-	0,53	16
Paesi del Pacifico	0,85	2	-	-	0,85	2	-	-	0,91	2	-	0,91	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,96	3	-	-	0,96	3	-	-	0,92	4	-	0,92	4
Globale	0,87	29	-	-	0,87	29	-	-	0,75	31	-	0,75	31

Credito al consumo																									
30-06-2022														5Y all Co.											
														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														1,51	8	-	1,51	8	-	1,27	8	-	1,27	8	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														1,57	1	-	1,57	1	-	1,21	1	-	1,21	1	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														1,76	3	-	1,76	3	-	1,23	3	-	1,23	3	-
Asia dell'Est														0,84	20	-	0,84	20	-	0,64	20	-	0,64	20	-
Paesi del Pacifico														2,13	3	-	2,13	3	-	1,84	4	-	1,84	4	-
America Latina														2,25	1	-	2,25	1	-	0,98	1	-	0,98	1	-
America del Nord														1,18	21	-	1,18	21	-	1,05	20	-	1,05	20	-
Globale														1,21	57	-	1,21	57	-	1,00	57	-	1,00	57	-
Gestione di patrimoni e servizi di custodia														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,99	12	-	0,99	12	-	0,93	11	-	0,93	11	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														1,53	2	-	1,53	2	-	1,02	2	-	1,02	2	-
Asia dell'Est														0,87	7	-	0,87	7	-	0,78	6	-	0,78	6	-
Paesi del Pacifico														2,04	1	-	2,04	1	-	1,73	1	-	1,73	1	-
America Latina														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord														1,13	8	-	1,13	8	-	0,89	8	-	0,89	8	-
Globale														1,07	30	-	1,07	30	-	0,92	28	-	0,92	28	-

Banche d'affari e intermediazione																									
30-06-2022														5Y all Co.											
														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,97	9	-	-	0,97	9	-	-	1,03	9	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														1,37	1	-	-	1,37	1	-	-	0,65	1	-	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est														0,95	86	-	-	0,95	86	-	-	0,88	82	-	-
Paesi del Pacifico														1,16	1	-	-	1,16	1	-	-	1,24	1	-	-
America Latina														0,57	1	-	-	0,57	1	-	-	-	-	-	-
America del Nord														1,08	17	-	-	1,08	17	-	-	1,03	17	-	-
Globale														0,98	115	-	-	0,98	115	-	-	0,91	110	-	-
Borse, informazione finanziaria e rating														β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022														5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														0,61	5	0,69	5	0,52	3	0,48	3	0,59	5	0,80	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo														-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														0,43	1	0,54	1	-	-	-	-	0,52	1	0,66	1
Asia Centrale e Meridionale														1,12	4	1,04	3	-	-	-	-	0,95	4	1,23	4
Asia dell'Est														0,89	9	0,98	9	-	-	-	-	0,83	9	0,92	9
Paesi del Pacifico														0,66	1	0,78	1	-	-	-	-	0,70	1	0,91	1
America Latina														1,24	2	1,34	2	-	-	-	-	1,00	2	1,09	2
America del Nord														0,75	11	0,72	10	0,79	10	0,76	9	0,65	11	0,60	11
Globale														0,83	33	0,86	31	0,72	13	0,69	12	0,75	33	0,84	32

Assicurazioni multi-ramo																
30-06-2022	5Y all Co.				5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,03	21	-	-	1,03	21	-	-	0,96	22	-	-	0,96	22	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,33	6	-	-	1,33	6	-	-	1,23	6	-	-	1,23	6	-	-
	0,92	10	-	-	0,92	10	-	-	0,72	11	-	-	0,72	11	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,74	1	-	-	0,74	1	-	-	0,67	1	-	-	0,67	1	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Pacifico	1,17	3	-	-	1,17	3	-	-	1,04	3	-	-	1,04	3	-	-
	0,62	3	-	-	0,62	3	-	-	0,57	3	-	-	0,57	3	-	-
	1,02	44	-	-	1,02	44	-	-	0,91	46	-	-	0,91	46	-	-
	Assicurazioni danni															
	30-06-2022															
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
	5Y all Co.															
	2Y all Co.															
	Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale															
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																
Paesi del Golfo																
Africa sub sahariana																
Asia Centrale e Meridionale																
Asia dell'Est																
Paesi del Pacifico																
America Latina																
America del Nord																
Globale																

Rassicurazioni	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y all Co.				5Y all Co.				2Y all Co.				2Y all Co.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	4	-	-	1,04	4	-	-	0,99	4	-	-	0,99	4	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	0,77	1	-	-	0,77	1	-	-	0,62	1	-	-	0,62	1	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,49	3	-	-	0,49	3	-	-	0,65	3	-	-	0,65	3	-	-
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	0,45	5	-	-	0,45	5	-	-	0,33	3	-	-	0,33	3	-	-
America del Nord	0,82	2	-	-	0,82	2	-	-	0,79	2	-	-	0,79	2	-	-
Globale	0,69	15	-	-	0,69	15	-	-	0,70	13	-	-	0,70	13	-	-
Servizi di consulenza IT e altri servizi correlati	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,10	29	1,04	29	1,19	18	1,07	18	0,87	29	0,81	29	0,96	19	0,85	19
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,76	2	0,69	2	0,76	2	0,69	2	0,75	2	0,69	2	0,75	2	0,69	2
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	0,87	8	0,91	8	-	-	-	-	0,78	7	0,80	7	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,81	114	0,89	114	0,87	26	0,81	26	0,70	111	0,79	111	0,76	25	0,70	25
Paesi del Pacifico	1,58	1	1,59	1	-	-	-	-	1,49	1	1,52	1	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,98	10	0,90	10	1,15	6	0,99	6	0,86	9	0,81	9	0,90	6	0,80	6
Globale	0,88	164	0,92	164	1,01	52	0,91	52	0,75	159	0,80	159	0,85	52	0,77	52

Elaborazione dati e servizi in outsourcing													
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,99	6	1,02	6	1,11	5	1,05	5	1,05	6	0,78	6	0,78
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	0,69	1	0,98	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,14	2	1,24	2	-	-	-	-	0,70	2	0,75	2	-
Asia dell'Est	0,87	22	0,95	20	1,10	9	1,05	8	0,75	20	0,81	18	0,86
Paesi del Pacifico	1,79	4	1,45	3	1,60	3	1,45	3	1,04	4	0,95	4	0,81
America Latina	0,84	2	0,76	2	0,84	2	0,76	2	1,29	1	1,09	1	1,09
America del Nord	0,86	22	0,78	22	0,83	16	0,71	16	0,83	21	0,75	21	0,84
Globale	0,95	59	0,92	56	1,00	35	0,91	34	0,84	54	0,79	52	0,79
Infrastruttura e servizi Internet	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,97	2	0,90	2	0,97	2	0,90	2	0,60	2	0,60	2	0,54
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,95	18	0,99	18	0,81	7	0,69	7	0,86	16	0,89	16	0,65
Paesi del Pacifico	0,42	1	0,41	1	0,42	1	0,41	1	1,16	1	1,14	1	1,14
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,83	7	0,82	7	0,68	4	0,63	4	0,88	7	0,86	7	0,58
Globale	0,90	28	0,92	28	0,77	14	0,68	14	0,86	26	0,87	26	0,65

Apparecchiature per la comunicazione													
30-06-2022													
	β_L	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
		n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,83	8	0,84	8	0,83	5	0,78	5	0,69	8	0,68	8	0,79
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,89	4	1,04	4	1,23	1	1,20	1	0,80	4	0,94	4	0,79
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,94	104	1,00	103	0,97	35	0,89	35	0,82	99	0,89	98	0,83
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	0,47	1	0,52	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,93	19	0,95	19	0,99	7	0,88	7	0,81	20	0,82	20	0,74
Globale	0,93	136	0,98	135	0,97	48	0,88	48	0,81	131	0,86	130	0,81
Hardware informatico, archiviazione e periferiche	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
30-06-2022													
	β_L	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
		n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,79	4	0,70	4	0,77	2	0,55	2	0,75	4	0,69	4	0,64
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,90	75	1,05	70	0,85	24	0,80	22	0,73	71	0,93	68	0,67
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,95	10	0,95	10	0,99	5	0,76	5	0,75	10	0,79	10	0,78
Globale	0,90	89	1,02	84	0,87	31	0,77	29	0,73	85	0,90	82	0,69

Apparecchiature e strumenti elettronici													
30-06-2022													
5Y net liq. incl.													
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
1,15	16	1,15	16	1,12	10	1,07	10	0,94	16	0,93	16	0,98	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,88	1	0,81	1	0,88	1	0,81	1	0,72	1	0,67	1	0,72	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,98	151	1,06	150	1,16	38	1,04	37	0,79	146	0,89	145	0,82	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,89	15	0,88	15	0,89	7	0,83	7	0,78	15	0,80	14	0,80	10
0,99	183	1,05	182	1,11	56	1,01	55	0,80	178	0,88	176	0,84	58
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.
1,27	3	1,11	3	1,27	3	1,11	3	1,02	3	0,89	3	1,02	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,15	226	1,18	219	1,21	106	1,07	104	0,95	225	0,97	223	1,01	106
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,88	3	0,85	3	1,01	1	0,75	1	0,28	2	0,29	1	0,26	1
1,07	9	1,03	9	1,07	6	0,96	6	0,81	9	0,74	9	0,91	7
1,15	241	1,16	234	1,20	116	1,06	114	0,94	239	0,96	236	1,00	117

Componenti per OEM																														
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.								
		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		1,46	3	1,31	3	1,45	3	1,31	3	1,14	3	1,06	3	1,14	3	1,06	3	1,14	3	1,06	3	1,14	3	1,06	3	1,14	3	1,06	3	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia dell'Est		0,99	18	1,17	17	1,04	8	0,95	8	0,75	19	0,92	17	0,81	10	0,79	9	0,81	10	0,79	9	0,81	10	0,79	9	0,81	10	0,79	9	
Paesi del Pacifico		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America Latina		0,74	1	0,86	1	-	-	-	-	0,75	1	0,86	1	-	-	-	-	0,75	1	0,86	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord		1,08	10	1,01	10	1,16	7	1,00	7	0,81	10	0,76	10	0,85	6	0,73	6	0,81	10	0,76	10	0,85	6	0,73	6	0,81	10	0,76	10	
Globale		1,06	32	1,12	31	1,16	18	1,03	18	0,80	33	0,88	31	0,87	19	0,81	18	0,80	33	0,88	31	0,87	19	0,81	18	0,80	33	0,88	31	
Distributori di prodotti tecnologici		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	
30-06-2022		5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.								
		β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		0,82	3	1,01	3	0,76	2	0,72	2	0,86	3	0,97	3	0,84	2	0,82	2	0,86	3	0,97	3	0,84	2	0,82	2	0,86	3	0,97	3	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asia Centrale e Meridionale		1,22	1	1,18	1	1,22	1	1,18	1	0,91	1	1,10	1	-	-	-	-	0,86	1	0,72	1	0,86	1	0,72	1	-	-	-	-	
Asia dell'Est		0,81	55	0,72	53	0,84	41	0,68	39	0,67	52	0,63	48	0,70	39	0,57	35	0,67	52	0,63	48	0,70	39	0,57	35	0,67	52	0,63	48	
Paesi del Pacifico		1,07	1	0,98	1	1,07	1	0,98	1	1,26	1	1,18	1	1,26	1	1,18	1	1,26	1	1,18	1	1,26	1	1,18	1	1,26	1	1,18	1	
America Latina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
America del Nord		0,98	7	0,81	7	1,07	6	0,86	6	0,71	7	0,60	7	0,75	6	0,62	6	0,71	7	0,60	7	0,75	6	0,62	6	0,71	7	0,60	7	
Globale		0,84	67	0,75	65	0,88	51	0,72	49	0,70	65	0,66	61	0,72	49	0,61	45	0,70	65	0,66	61	0,72	49	0,61	45	0,70	65	0,66	61	

Apparecchiature con semiconduttori																			
30-06-2022																			
5Y net liq. incl.																			
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																			
1,49	9	1,57	9	1,42	2	1,40	2	1,38	9	1,42	9	1,32	2	1,21	2				
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																			
1,08	3	1,23	3	-	-	-	-	1,52	3	1,68	3	-	-	-	-	-			
Paesi del Golfo																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Africa sub sahariana																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Asia Centrale e Meridionale																			
1,29	90	1,36	90	1,35	32	1,23	32	1,12	90	1,20	90	1,19	28	1,10	28				
Asia dell'Est																			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Paesi del Pacifico																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
America Latina																			
1,10	15	1,12	15	1,10	8	1,02	8	1,14	15	1,16	15	1,09	8	1,03	8				
America del Nord																			
1,28	117	1,34	117	1,31	42	1,20	42	1,15	117	1,22	117	1,18	38	1,09	38				
Globale																			
β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	n.			
Semiconduttori																			
30-06-2022																			
5Y net liq. incl.																			
2Y net liq. incl.																			
2Y net liq. excl.																			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale																			
1,44	10	1,38	10	1,34	6	1,19	6	1,09	10	1,05	10	1,17	5	1,02	5				
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale																			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale																			
1,31	1	1,48	1	-	-	-	-	0,81	1	0,90	1	-	-	-	-	-			
Paesi del Golfo																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Africa sub sahariana																			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Asia Centrale e Meridionale																			
1,21	166	1,28	163	1,23	67	1,11	66	1,15	160	1,21	157	1,11	57	1,00	57				
Asia dell'Est																			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Paesi del Pacifico																			
0,67	1	0,92	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
America Latina																			
1,11	29	1,09	29	1,12	14	0,98	14	1,05	29	1,05	29	1,11	14	1,01	14				
America del Nord																			
1,20	207	1,26	204	1,22	87	1,09	86	1,13	200	1,18	197	1,12	76	1,00	76				

Operatori telefonia alternativi	30-06-2022																							
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,61	1	0,61	1	0,61	1	0,61	1	0,74	1	0,67	1	0,74	1	0,67	1	0,74	1	0,67	1	0,74	1	0,67	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,95	5	0,84	5	0,77	4	0,60	4	0,62	5	0,68	4	0,62	5	0,68	4	0,59	4	0,59	3	0,59	4	0,59	3
Paesi del Pacifico	0,65	1	0,38	1	0,65	1	0,38	1	0,60	1	0,36	1	0,60	1	0,36	1	0,60	1	0,36	1	0,60	1	0,36	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,42	2	0,37	2	0,42	2	0,37	2	0,82	3	0,72	3	0,82	3	0,72	3	0,82	3	0,72	3	0,82	3	0,72	3
Globale	0,76	9	0,66	9	0,65	8	0,52	8	0,69	10	0,66	9	0,69	10	0,66	9	0,68	9	0,68	9	0,68	9	0,62	8
Servizi integrati di telecomunicazione	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
	30-06-2022				5Y net liq. incl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,58	17	0,56	11	0,55	16	0,47	10	0,63	18	0,44	17	0,63	17	0,41	16	0,63	17	0,41	16	0,63	17	0,41	16
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,12	1	0,67	1	1,12	1	0,67	1	0,95	1	0,59	1	0,95	1	0,59	1	0,95	1	0,59	1	0,95	1	0,59	1
Paesi del Golfo	0,60	1	0,60	1	-	-	-	-	0,62	1	0,62	1	0,62	1	0,62	1	0,62	1	0,62	1	0,62	1	0,62	1
Africa sub sahariana	1,19	2	0,99	2	1,19	2	0,99	2	0,94	2	0,72	2	0,94	2	0,72	2	0,94	2	0,72	2	0,94	2	0,72	2
Asia Centrale e Meridionale	0,73	1	0,68	1	0,73	1	0,68	1	0,94	1	0,75	1	0,94	1	0,75	1	0,94	1	0,75	1	0,94	1	0,75	1
Asia dell'Est	0,91	17	0,81	15	0,78	11	0,65	10	0,75	18	0,72	18	0,76	9	0,50	9	0,76	9	0,50	9	0,76	9	0,50	9
Paesi del Pacifico	0,77	2	0,62	2	0,77	2	0,62	2	0,61	2	0,50	2	0,61	2	0,50	2	0,61	2	0,50	2	0,61	2	0,50	2
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,74	4	0,66	4	0,63	3	0,43	3	0,94	4	1,13	3	0,55	3	0,48	2	0,94	4	1,13	3	0,55	3	0,48	2
Globale	0,77	45	0,71	37	0,69	36	0,59	29	0,73	47	0,63	45	0,69	36	0,48	34	0,73	47	0,63	45	0,69	36	0,48	34

Servizi di telecomunicazione senza fili (wireless)																
30-06-2022																
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,63	2	0,45	2	0,63	2	0,45	2	0,67	2	0,50	2	0,67	2	0,50	2
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,80	1	0,53	1	0,80	1	0,53	1	0,36	1	-	-	0,36	1	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,90	2	0,58	2	0,90	2	0,58	2	0,77	2	0,47	2	0,77	2	0,47	2
Paesi del Golfo	1,04	2	0,54	2	1,04	2	0,54	2	0,73	2	0,47	2	0,73	2	0,47	2
Africa sub sahariana	0,94	1	0,74	1	0,94	1	0,74	1	0,55	2	0,45	2	0,55	2	0,45	2
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,74	17	0,78	16	0,75	12	0,63	11	0,70	16	0,63	15	0,81	11	0,65	10
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,02	2	0,80	2	1,02	2	0,80	2	1,00	2	0,78	2	1,00	2	0,78	2
America del Nord	0,55	4	0,44	3	0,55	4	0,44	3	0,67	5	0,42	5	0,67	5	0,42	5
Globale	0,76	31	0,68	29	0,77	26	0,60	24	0,70	32	0,56	30	0,74	27	0,56	25
Pubblicità	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022																
5Y net liq. incl.																
2Y net liq. excl.																
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,29	9	1,04	9	1,33	8	1,03	8	1,19	8	0,92	8	1,19	8	0,92	8
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,06	42	1,12	41	1,09	13	1,01	13	0,86	40	0,96	40	0,90	12	0,83	12
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	1,26	1	0,63	1	1,26	1	0,63	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,23	6	1,20	6	1,31	4	1,16	4	1,17	6	1,19	6	1,12	4	1,03	4
Globale	1,11	57	1,12	56	1,20	25	1,04	25	0,95	55	0,97	55	1,04	25	0,88	25

Trasmissioni radiotelevisive													
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,12	9	1,00	9	1,13	8	0,99	8	1,01	9	0,90	9	1,02
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,23	1	1,27	1	-	-	-	-	0,99	1	1,04	1	-
Asia dell'Est	1,03	17	0,99	16	1,21	7	0,99	7	0,88	13	0,99	13	0,93
Paesi del Pacifico	1,71	1	1,56	1	1,71	1	1,56	1	1,52	1	1,38	1	1,52
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,12	8	0,64	8	1,23	7	0,68	7	0,71	7	0,42	6	0,71
Globale	1,10	36	0,94	35	1,21	23	0,92	23	0,91	31	0,86	30	0,92
Trasmissioni via cavo e via satellite													
30-06-2022	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_U
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,67	3	0,41	3	0,67	3	0,41	3	0,57	3	0,57	1	0,57
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,67	11	0,92	10	0,61	5	0,46	4	0,58	9	0,77	8	0,56
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	1,43	1	1,08	1	1,43	1	1,08	1	1,87	1	1,50	1	1,87
America del Nord	0,71	10	0,51	10	0,71	10	0,51	10	0,42	9	0,36	6	0,42
Globale	0,71	25	0,69	24	0,71	19	0,51	18	0,57	22	0,65	16	0,57

Editoria	β_L				β_U				β_L				β_U				β_L				β_U			
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
30-06-2022	0,94	7	0,76	7	0,94	7	0,76	7	0,68	7	0,60	6	0,68	7	0,60	6	0,68	7	0,60	6	0,68	7	0,60	6
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,86	1	0,75	1	0,86	1	0,75	1	0,46	1	0,43	1	0,46	1	0,43	1	0,46	1	0,43	1	0,46	1	0,43	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,10	1	1,08	1	1,10	1	1,08	1	1,11	1	1,10	1	1,11	1	1,10	1	1,11	1	1,10	1	1,11	1	1,10	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	0,80	22	0,96	22	1,07	4	0,85	4	0,62	16	0,73	16	0,77	4	0,71	4	0,77	4	0,71	4	0,77	4	0,71	4
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,67	5	0,82	5	0,78	2	0,70	2	0,51	4	0,58	4	0,66	2	0,54	2	0,66	2	0,54	2	0,66	2	0,54	2
Globale	0,82	36	0,90	36	0,96	15	0,80	15	0,63	29	0,69	28	0,72	15	0,65	14	0,72	15	0,65	14	0,72	15	0,65	14
Cinema e intrattenimento	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n
30-06-2022	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.				2Y net liq. excl.			
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	5	0,93	5	1,06	4	0,90	4	0,92	5	0,75	5	0,91	4	0,66	4	0,92	5	0,75	5	0,91	4	0,66	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,12	1	0,92	1	1,12	1	0,92	1	1,33	1	0,87	1	1,33	1	0,87	1	1,33	1	0,87	1	1,33	1	0,87	1
Asia dell'Est	0,97	41	0,94	39	1,02	16	0,89	16	0,83	37	0,86	35	0,83	17	0,73	16	0,83	37	0,86	35	0,83	17	0,73	16
Paesi del Pacifico	1,33	1	1,06	1	1,33	1	1,06	1	1,06	1	0,92	1	0,92	1	0,54	1	0,92	1	0,54	1	0,92	1	0,54	1
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	1,28	8	1,02	8	1,40	7	1,10	7	0,98	9	0,65	9	0,98	9	0,65	9	0,98	9	0,65	9	0,98	9	0,65	9
Globale	1,03	56	0,95	54	1,13	29	0,95	29	0,88	53	0,81	51	0,90	32	0,70	31	0,88	53	0,81	51	0,90	32	0,70	31

Intrattenimento domestico interattivo													
30-06-2022													
		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	5Y net liq. incl.			
		5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.			
		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		0,62	5	0,64	6	0,87	1	0,86	1	0,66	6	0,68	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est		0,96	57	1,16	56	1,32	6	1,29	6	0,84	60	1,05	59
Paesi del Pacifico		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord		0,51	3	0,57	3	-	-	-	-	0,51	1	0,59	1
Globale		0,91	66	1,08	65	1,26	7	1,22	7	0,82	67	1,01	66
Media interattivi e servizi		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
30-06-2022													
		5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.			
		β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.	β_L	n.	β_U	n.
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale		0,80	6	0,82	6	0,57	3	0,56	3	0,63	6	0,68	6
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale		1,07	1	1,12	1	-	-	-	-	0,70	1	0,72	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale		1,31	2	1,48	2	-	-	-	-	1,16	2	1,43	2
Asia dell'Est		0,85	27	1,01	27	0,63	2	0,62	2	0,94	28	1,17	28
Paesi del Pacifico		1,52	3	1,46	3	1,52	3	1,46	3	1,39	3	1,34	3
America Latina		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord		1,15	8	1,13	8	1,30	3	1,04	3	0,95	8	0,89	8
Globale		0,96	47	1,05	47	1,04	11	0,95	11	0,94	48	1,07	48

Utility multiprodotto	β_L			β_U			β_L			β_U			β_L			β_U		
	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,76	10	0,54	9	0,76	10	0,54	9	0,66	10	0,50	8	0,66	10	0,50	8		
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	-	-	-	-	-	-	-	-	0,41	1	0,29	1	0,41	1	0,29	1		
Paesi del Pacifico	0,50	1	0,41	1	0,50	1	0,41	1	0,66	1	0,47	1	0,66	1	0,47	1		
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord	0,53	11	0,37	8	0,53	11	0,37	8	0,42	13	0,32	6	0,42	13	0,32	6		
Globale	0,63	22	0,45	18	0,63	22	0,45	18	0,53	25	0,41	16	0,53	25	0,41	16		
Utility acqua	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U	β_L	n	β_U
30-06-2022	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,41	4	0,34	3	0,41	3	0,29	2	0,55	1	0,62	1	-	-	-	-	-	-
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	2,12	1	1,92	1	2,12	1	1,92	1	1,05	1	1,01	1	1,05	1	1,01	1		
Asia dell'Est	0,60	16	0,58	13	0,55	13	0,47	10	0,52	11	0,44	9	0,47	10	0,36	8		
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,03	3	0,72	3	1,03	3	0,72	3	
America Latina	1,18	3	0,85	3	1,18	3	0,85	3	0,46	8	0,42	6	0,44	7	0,36	5		
America del Nord	0,43	5	0,45	3	0,40	4	0,37	2	0,59	24	0,51	20	0,57	21	0,46	17		
Globale	0,66	29	0,62	23	0,65	24	0,59	18	0,59	24	0,51	20	0,57	21	0,46	17		

Produttori e distributori indipendenti di energia elettrica														
30-06-2022														
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.				
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1,04	3	0,80	3	1,04	3	0,80	3	0,83	3	0,59	3	0,83	3
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,97	2	0,72	2	0,97	2	0,72	2	0,93	2	0,74	2	0,93	2
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	0,99	1	0,59	1	0,99	1	0,59	1	0,65	1	0,50	1	0,65	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	1,09	3	0,61	3	1,09	3	0,61	3	1,01	3	0,54	3	1,01	3
Asia dell'Est	0,81	21	0,66	18	0,81	21	0,66	18	0,67	19	0,53	15	0,67	19
Paesi del Pacifico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	1,15	1	1,02	1	1,15	1
America del Nord	0,97	3	0,63	3	0,97	3	0,63	3	0,84	3	0,57	3	0,84	3
Globale	0,88	33	0,67	30	0,88	33	0,67	30	0,77	32	0,57	28	0,77	32
Produttori di energia elettrica da fonti rinnovabili														
30-06-2022														
	5Y net liq. incl.			5Y net liq. excl.			2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.				
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	0,81	3	0,76	2	0,81	3	0,76	2	0,86	4	0,67	4	0,86	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,08	1	0,72	1	1,08	1	0,72	1	1,16	1	0,77	1	1,16	1
Paesi del Golfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est	1,09	22	0,78	21	1,14	20	0,79	19	0,81	21	0,62	16	0,81	21
Paesi del Pacifico	1,55	1	1,41	1	1,55	1	1,41	1	2,24	1	2,05	1	2,24	1
America Latina	0,60	2	0,74	1	0,60	2	0,74	1	0,75	1	0,56	1	0,75	1
America del Nord	0,66	6	0,52	5	0,66	6	0,52	5	0,82	6	0,63	6	0,82	6
Globale	0,98	35	0,76	31	1,00	33	0,76	29	0,87	34	0,68	29	0,87	34

Imprese operanti nello sviluppo e nella successiva cessione di proprietà immobiliari														
30-06-2022														
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
	1,08	4	0,82	4	1,08	4	0,82	4	0,72	4	0,55	4	0,72	4
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
	0,74	1	0,50	1	0,74	1	0,50	1	0,95	1	0,56	1	0,95	1
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
	1,24	3	1,04	3	1,24	2	0,83	2	0,93	3	0,85	3	0,78	2
Paesi del Golfo														
	0,91	4	0,79	4	0,81	3	0,61	3	0,87	4	0,72	4	0,68	3
Africa sub sahariana														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														
	1,37	2	1,32	2	1,37	2	1,32	2	1,32	2	1,29	2	1,32	2
Asia dell'Est														
	0,88	134	0,71	124	0,90	119	0,66	109	0,72	127	0,59	108	0,74	113
Paesi del Pacifico														
	1,48	1	1,26	1	1,48	1	1,26	1	1,09	1	0,91	1	1,09	1
America Latina														
	2,02	1	1,16	1	2,02	1	1,16	1	1,81	1	1,19	1	1,81	1
America del Nord														
	1,22	3	1,02	3	1,22	3	1,02	3	0,82	3	0,87	2	0,82	3
Globale														
	0,92	153	0,74	143	0,93	136	0,70	126	0,75	146	0,62	126	0,76	130
Servizi immobiliari (agenti, mediatori, stimatori)														
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
30-06-2022														
	5Y net liq. incl.				5Y net liq. excl.				2Y net liq. incl.			2Y net liq. excl.		
	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n	β_U	n	β_L	n
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale														
	1,38	1	1,32	1	1,38	1	1,32	1	1,08	1	1,03	1	1,08	1
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paesi del Golfo														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Africa sub sahariana														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia Centrale e Meridionale														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asia dell'Est														
	0,86	10	0,85	10	0,83	4	0,67	4	0,62	8	0,64	7	0,56	6
Paesi del Pacifico														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America Latina														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
America del Nord														
	1,21	7	1,10	7	1,27	6	1,09	6	0,75	7	0,69	7	0,74	6
Globale														
	1,02	18	0,97	18	1,12	11	0,95	11	0,71	16	0,69	15	0,68	13

Individual betas by geographical zone									
30-06-22	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		
	β_t	β_u	β_t	β_u	β_t	β_u	β_t	β_u	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	1.134	955	940	764	1.144	962	954	773	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	28	24	21	18	27	22	21	17	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	159	132	123	98	159	133	123	98	
Paesi del Golfo	111	86	93	68	112	89	92	69	
Africa sub sahariana	53	36	43	27	58	43	47	33	
Asia Centrale e Meridionale	151	127	99	77	150	125	92	70	
Asia dell'Est	5.909	5.408	3.172	2.720	5.516	4.945	2.959	2.425	
Paesi del Pacifico	175	152	139	117	178	155	142	119	
America Latina	155	125	135	105	148	118	127	97	
America del Nord	1.656	1.284	1.355	986	1.543	1.280	1.274	1.012	
Globale	9.531	8.329	6.120	4.980	9.035	7.872	5.831	4.713	
30-06-22	5Y net liq. incl.		5Y net liq. excl.		2Y net liq. incl.		2Y net liq. excl.		
	β_t	β_u	β_t	β_u	β_t	β_u	β_t	β_u	
Unione Europea e altri Paesi dell'Europa Occidentale	11,9%	11,5%	15,4%	15,3%	12,7%	12,2%	16,4%	16,4%	
Russia ed altri Paesi dell'Europa Orientale	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	
Paesi del Mediterraneo Meridionale ed Orientale	1,7%	1,6%	2,0%	2,0%	1,8%	1,7%	2,1%	2,1%	
Paesi del Golfo	1,2%	1,0%	1,5%	1,4%	1,2%	1,1%	1,6%	1,5%	
Africa sub sahariana	0,6%	0,4%	0,7%	0,5%	0,6%	0,5%	0,8%	0,7%	
Asia Centrale e Meridionale	1,6%	1,5%	1,6%	1,5%	1,7%	1,6%	1,6%	1,5%	
Asia dell'Est	62,0%	64,9%	51,8%	54,6%	61,1%	62,8%	50,7%	51,5%	
Paesi del Pacifico	1,8%	1,8%	2,3%	2,3%	2,0%	2,0%	2,4%	2,5%	
America Latina	1,6%	1,5%	2,2%	2,1%	1,6%	1,5%	2,2%	2,1%	
America del Nord	17,4%	15,4%	22,1%	19,8%	17,1%	16,3%	21,8%	21,5%	
Globale	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	

Beta di settore, levered e unlevered, stimati in base ai beta individuali dei titoli azionari di migliaia di società quotate presso le borse valori di diversi paesi. Ordinati per 65 settori e 144 sotto-settori merceologici, 10 zone geografiche.

Salvidio & Partners, dottori commercialisti e revisori legali.
Consulenti in materia di valutazioni, analisi economiche,
pianificazione aziendale (www.salvidio.com).

