

BORSA ITALIANA
IDEM - DERIVATIVES TRADING

	ITALIAN STOCK FUTURES				EUROPEAN STOCK FUTURES				TOTAL STOCK FUTURES				STOCK DIVIDEND FUTURES			
	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST
- TOTAL	(open interest at the end of period)															
2012	4 876 527	16 662	11 864	9 420	660 160	-	1 699	-	5 536 687	16 689	13 563	9 420	-	-	-	-
2013	845 333	11 519	2 667	21 984	-	-	-	-	845 333	11 519	2 667	21 984	82 209	186	19	63 523
2014	443 581	7 308	1 222	40 468	162 011	9	608	30 000	605 592	7 317	1 830	70 468	133 853	388	31	38 456
2015	2 341 653	8 491	7 441	66 574	1 431 267	98	6 777	147 912	3 772 920	8 589	14 219	214 486	39 447	415	11	43 148
2016	2 071 247	8 714	5 571	66 151	1 637 285	169	6 725	138 262	3 708 532	8 883	12 296	204 413	41 392	231	10	25 240
2017	982 209	4 740	2 841	130 206	1 686 134	84	9 423	139 436	2 668 343	4 824	12 264	269 642	76 346	90	13	20 981
2018	1 254 468	4 064	3 508	77 334	1 860 072	66	8 627	139 874	3 114 540	4 130	12 135	217 208	17 810	73	6	13 815
2019	1 473 331	2 867	3 877	58 143	2 365 064	96	8 319	129 311	3 838 395	2 963	12 196	187 454	39 105	83	13	21 560
2020	724 134	1 226	1 760	45 042	383 698	24	988	3 322	1 107 832	1 250	2 748	48 364	126 908	135	19	88 145
2021	1 107 505	663	2 665	108 596	113 382	5	609	-	1 220 887	668	3 275	108 596	84 954	184	47	16 228
2022	858 374	816	2 873	51 057	45 848	3	236	14 462	904 222	819	3 109	65 519	9 383	65	23	5 792
July 2022	51 022	66	152	128 255	-	-	-	-	51 022	66	152	128 255	2 449	14	7	21 340
August 2022	28 239	24	86	126 038	-	-	-	-	28 239	24	86	126 038	9	2	0	21 343
September 2022	63 022	77	163	108 228	-	-	-	-	63 022	77	163	108 228	105	2	0	21 348
October 2022	50 943	47	174	130 564	-	-	-	-	50 943	47	174	130 564	-	-	-	21 348
November 2022	49 884	59	202	122 220	-	-	-	-	49 884	59	202	122 220	105	2	0	21 353
December 2022	58 339	45	285	51 057	14 462	1	77	14 462	72 801	46	362	65 519	-	-	-	5 792
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)															
2012	19 275	66	47	9 420	2 609	0	7	-	21 884	66	54	9 420	-	-	-	-
2013	3 354	46	11	21 984	-	-	-	-	3 354	46	11	21 984	524	1	0	63 523
2014	1 760	29	5	40 468	643	0	2	30 000	2 403	29	7	70 468	531	2	0	38 456
2015	9 219	33	29	66 574	5 635	0	27	147 912	14 854	34	56	214 486	155	2	0	43 148
2016	8 091	34	22	66 151	6 396	1	26	138 262	14 486	35	48	204 413	162	1	0	25 240
2017	3 867	19	11	130 206	6 638	0	37	139 436	10 505	19	48	269 642	301	0	0	20 981
2018	4 978	16	14	77 334	7 381	0	34	139 874	12 359	16	48	217 208	71	0	0	13 815
2019	5 847	11	15	58 143	9 385	0	33	129 311	15 232	12	48	187 454	155	0	0	21 560
2020	2 840	5	7	45 042	1 505	0	4	3 322	4 344	5	11	48 364	498	1	0	88 145
2021	4 326	3	10	108 596	443	0	2	-	4 769	3	13	108 596	332	1	0	16 228
2022	3 353	3	11	51 057	179	0	1	14 462	3 532	3	12	65 519	37	0	0	5 792
January 2022	2 878	4	9	115 821	-	-	-	-	2 878	4	9	115 821	10	0	0	16 428
February 2022	2 835	4	8	149 158	-	-	-	-	2 835	4	8	149 158	3	1	0	16 449
March 2022	6 492	6	24	186 996	682	0	4	15 693	7 174	6	27	202 689	77	0	0	18 195
April 2022	3 934	4	13	190 772	826	0	4	-	4 760	4	17	190 772	65	0	0	19 424
May 2022	5 642	4	15	209 342	-	-	-	-	5 642	4	15	209 342	34	0	0	20 131
June 2022	4 164	2	15	139 407	-	-	-	-	4 164	2	15	139 407	123	0	0	18 960
July 2022	2 430	3	7	128 255	-	-	-	-	2 430	3	7	128 255	117	1	0	21 340
August 2022	1 284	1	4	126 038	-	-	-	-	1 284	1	4	126 038	0	0	0	21 343
September 2022	2 865	4	7	108 228	-	-	-	-	2 865	4	7	108 228	5	0	0	21 348
October 2022	2 426	2	8	130 564	-	-	-	-	2 426	2	8	130 564	-	-	-	21 348
November 2022	2 267	3	9	122 220	-	-	-	-	2 267	3	9	122 220	5	0	0	21 353
December 2022	2 778	2	14	51 057	689	0	4	14 462	3 467	2	17	65 519	-	-	-	5 792
- DAILY FIGURES																
01/12/2022	25	1	0	122 245	-	-	-	-	25	1	0	122 245	-	-	-	21 353
02/12/2022	-	-	-	122 245	-	-	-	-	-	-	-	122 245	-	-	-	21 353
05/12/2022	14 601	5	63	129 545	-	-	-	-	14 601	5	63	129 545	-	-	-	21 353
06/12/2022	800	2	5	130 330	-	-	-	-	800	2	5	130 330	-	-	-	21 353
07/12/2022	25 777	9	149	156 103	-	-	-	-	25 777	9	149	156 103	-	-	-	21 353
08/12/2022	-	-	-	150 103	-	-	-	-	-	-	-	150 103	-	-	-	21 353
09/12/2022	100	1	2	150 203	-	-	-	-	100	1	2	150 203	-	-	-	21 353
12/12/2022	41	3	0	150 203	14 462	1	77	14 462	14 503	4	77	164 665	-	-	-	21 353
13/12/2022	1	1	0	150 203	-	-	-	14 462	1	1	0	164 665	-	-	-	21 353
14/12/2022	2 001	3	14	152 183	-	-	-	14 462	2 001	3	14	166 645	-	-	-	21 353
15/12/2022	259	6	5	152 433	-	-	-	14 462	259	6	5	166 895	-	-	-	21 353
16/12/2022	500	1	2	152 933	-	-	-	14 462	500	1	2	167 395	-	-	-	21 328
19/12/2022	-	-	-	36 829	-	-	-	14 462	-	-	-	51 291	-	-	-	5 792
20/12/2022	1	1	0	36 830	-	-	-	14 462	1	1	0	51 292	-	-	-	5 792
21/12/2022	1 226	3	8	38 054	-	-	-	14 462	1 226	3	8	52 516	-	-	-	5 792
22/12/2022	13 002	4	37	51 056	-	-	-	14 462	13 002	4	37	65 518	-	-	-	5 792
23/12/2022	2	2	0	51 057	-	-	-	14 462	2	2	0	65 519	-	-	-	5 792
27/12/2022	-	-	-	51 057	-	-	-	14 462	-	-	-	65 519	-	-	-	5 792
28/12/2022	1	1	0	51 058	-	-	-	14 462	1	1	0	65 520	-	-	-	5 792
29/12/2022	1	1	0	51 058	-	-	-	14 462	1	1	0	65 520	-	-	-	5 792
30/12/2022	1	1	0	51 057	-	-	-	14 462	1	1	0	65 519	-	-	-	5 792
MAX 2021	95 001	21	173	331 243	55 030	2	306	55 030	95 001	21	309	331 243	10 885	8	8	91 915
MAX 2022	45 000	21	149	267 232	15 693	1	83	15 693	45 000	21	157	267 232	2 700	9	7	22 806
HIGHEST RECORD	746 122	1 075	2 527	3 602 722	381 650	25	1 420	417 019	746 122	1 075	2 527	3 602 722	23 050	29	8	135 259
MIN 2021	-	-	-	15 821	-	-	-	-	-	-	-	19 143	-	-	-	16 203
MIN 2022	-	-	-	36 829	-	-	-	-	-	-	-	51 291	-	-	-	5 792

BORSA ITALIANA
IDEM - DERIVATIVES TRADING

	STOCK OPTIONS				WEEKLY STOCK OPTIONS				EUROPEAN STOCK OPTIONS				TOTAL STOCK OPTIONS				TOTAL EQUITY DERIVATIVES				
	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	
- TOTAL	(open interest at the end of period)																				
2012	19 732 822	382 410	41 004	3 110 058	-	-	-	-	-	-	-	-	19 732 822	382 410	41 004	3 110 058	36 951 087	7 419 044	647 527	3 322 001	
2013	18 965 858	432 127	45 950	3 492 691	-	-	-	-	-	-	-	-	18 965 858	432 127	45 950	3 492 691	32 490 858	7 535 731	789 093	3 914 531	
2014	21 585 772	552 972	63 017	3 083 827	26	7	0	-	-	-	-	-	21 585 798	552 979	63 017	3 083 827	39 038 772	9 861 438	1 214 203	3 490 685	
2015	21 290 825	582 536	69 006	3 299 632	126 089	7 018	549	566	-	-	-	-	21 416 914	589 554	69 555	3 300 198	44 368 987	11 267 874	1 502 279	3 991 417	
2016	23 945 356	560 966	50 935	3 940 336	138 286	7 381	419	1 084	7 863	176	29	5 878	24 091 505	568 523	51 383	3 947 298	49 020 292	12 465 301	1 317 754	4 630 601	
2017	18 307 559	483 385	57 552	2 993 430	51 358	3 040	267	152	159 635	1 109	445	28 091	18 518 552	487 534	58 264	3 021 673	34 149 672	8 293 501	1 020 696	3 603 894	
2018	16 717 342	453 049	54 461	3 271 086	38 976	2 206	248	262	305 652	1 422	618	54 138	17 061 970	456 677	55 327	3 325 486	36 235 317	10 204 122	1 244 812	3 851 925	
2019	14 249 452	400 780	45 973	3 750 393	33 924	4 762	219	486	376 895	1 221	845	73 155	14 660 271	406 763	46 937	3 824 034	30 701 484	7 279 130	986 836	4 446 366	
2020	11 877 476	366 057	34 939	3 553 091	12 877	2 697	35	16	240 063	884	544	28 521	12 130 416	369 638	35 518	3 581 628	25 109 886	7 950 178	871 604	4 019 304	
2021	14 434 928	375 860	47 910	4 205 862	31 996	2 179	167	181	746 421	2 422	1 802	365 952	15 213 345	380 461	49 878	4 571 995	25 020 161	5 622 327	829 463	4 949 834	
2022	14 455 280	403 197	45 871	3 837 882	27 981	2 636	123	275	1 245 948	2 730	2 749	165 191	15 729 209	408 563	48 743	4 003 348	27 093 343	7 394 601	910 721	4 347 000	
July 2022	962 909	27 069	2 657	4 881 914	583	112	2	20	47 210	97	100	202 487	1 010 702	27 278	2 758	5 084 421	1 913 630	621 805	65 368	5 592 575	
August 2022	681 185	27 513	2 185	5 126 160	138	85	1	38	14 833	80	36	214 226	696 156	27 678	2 221	5 340 424	1 353 304	662 892	51 012	5 850 683	
September 2022	969 781	32 926	3 082	5 022 959	3 339	169	15	231	37 516	94	84	237 011	1 010 636	33 189	3 181	5 260 201	2 195 516	734 907	93 848	5 737 826	
October 2022	1 169 553	29 575	3 238	5 414 903	2 999	317	13	167	16 620	166	66	246 028	1 189 172	30 058	3 317	5 661 098	2 049 032	619 892	64 574	6 171 374	
November 2022	1 544 690	36 757	4 755	5 644 765	1 579	517	7	607	58 891	172	140	280 642	1 605 160	37 446	4 902	5 926 014	2 387 417	498 401	65 259	6 484 818	
December 2022	765 240	27 293	2 605	3 837 882	1 523	444	6	275	32 552	164	85	165 191	799 315	27 901	2 697	4 003 348	######	435 230	72 745	4 347 000	
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)																				
2012	77 995	1 512	162	3 110 058	-	-	-	-	-	-	-	-	77 995	1 512	162	3 110 058	146 052	29 324	2 559	3 322 001	
2013	75 261	1 715	182	3 492 691	-	-	-	-	-	-	-	-	75 261	1 715	182	3 492 691	128 932	29 904	3 131	3 914 531	
2014	85 658	2 194	250	3 083 827	1	0	0	-	-	-	-	-	85 658	2 194	250	3 083 827	154 916	39 133	4 818	3 490 685	
2015	83 822	2 293	272	3 299 632	496	28	2	566	-	-	-	-	84 319	2 321	274	3 300 198	174 681	44 362	5 914	3 991 417	
2016	93 537	2 191	199	3 940 336	540	29	2	1 084	175	4	1	5 878	94 107	2 221	201	3 947 298	191 486	48 693	5 147	4 630 601	
2017	72 077	1 903	227	2 993 430	202	12	2	152	628	4	2	28 091	72 908	1 919	229	3 021 673	134 448	32 652	4 018	3 603 894	
2018	66 339	1 798	216	3 271 086	155	9	1	262	1 213	6	2	54 138	67 706	1 812	220	3 325 486	143 791	40 493	4 940	3 851 925	
2019	56 545	1 590	182	3 750 393	135	19	0	486	1 496	5	3	73 155	58 176	1 614	186	3 824 034	121 831	28 885	3 916	4 446 366	
2020	46 578	1 436	137	3 553 091	50	11	0	16	941	3	2	28 521	47 570	1 450	139	3 581 628	98 470	31 177	3 418	4 019 304	
2021	56 386	1 468	187	4 205 862	125	9	1	181	2 916	9	7	365 952	59 427	1 486	195	4 571 995	97 735	21 962	3 240	4 949 834	
2022	56 466	1 575	179	3 837 882	109	10	0	275	4 867	11	11	165 191	61 442	1 596	190	4 003 348	105 833	28 885	3 558	4 347 000	
January 2022	77 113	1 851	259	4 891 371	149	6	1	598	12 203	24	25	473 028	89 465	1 881	285	5 364 997	127 483	25 653	3 510	5 799 008	
February 2022	67 857	1 979	236	5 311 503	102	6	1	274	5 067	9	14	564 080	73 026	1 994	250	5 875 857	123 615	35 683	4 395	6 355 386	
March 2022	79 117	2 029	237	5 087 943	111	9	0	1 182	11 097	30	23	716 302	90 326	2 068	260	5 805 427	158 192	43 237	5 182	6 359 433	
April 2022	40 966	1 439	163	5 219 753	69	7	0	153	4 060	6	10	699 193	45 095	1 452	173	5 919 099	85 700	27 483	3 061	6 456 446	
May 2022	56 792	1 627	186	5 598 514	131	12	1	708	3 225	12	7	705 276	60 147	1 651	193	6 304 498	102 360	27 508	3 162	6 901 563	
June 2022	69 906	1 536	207	4 573 455	269	6	1	3 210	12 610	10	26	160 159	82 785	1 552	234	4 736 824	132 788	29 423	4 064	5 199 195	
July 2022	45 853	1 289	127	4 881 914	28	5	0	20	2 448	5	5	202 487	48 129	1 299	131	5 084 421	91 125	29 610	3 113	5 592 575	
August 2022	30 963	1 251	99	5 126 160	6	4	0	38	674	4	2	214 226	31 643	1 258	101	5 340 424	61 514	21 041	2 319	5 850 683	
September 2022	44 081	1 497	140	5 022 959	152	8	1	231	1 705	4	4	237 011	45 938	1 509	145	5 260 201	99 796	33 405	4 266	5 737 826	
October 2022	55 693	1 408	154	5 414 903	143	15	1	167	791	8	3	246 028	56 627	1 431	158	5 661 098	97 573	29 519	3 075	6 171 374	
November 2022	70 213	1 671	216	5 644 765	72	24	0	607	2 677	8	6	280 642	72 962	1 702	223	5 926 014	108 519	22 655	2 966	6 484 818	
December 2022	36 440	1 300	124	3 837 882	73	21	0	275	1 550	8	4	165 191	38 063	1 329	128	4 003 348	76 431	20 725	3 464	4 347 000	
- DAILY FIGURES																					
01/12/2022	26 119	1 516	81	5 655 508	467	24	1	203	85	2	0	280 607	26 671	1 562	83	5 936 318	57 761	22 567	2 749	6 500 309	
02/12/2022	23 436	1 200	85	5 662 995	25	25	0	91	171	2	1	280 778	23 632	1 227	86	5 943 864	48 569	19 834	2 289	6 508 214	
05/12/2022	20 637	1 066	96	5 670 981	35	34	0	122	420	3	1	281 198	21 092	1 103	97	5 952 301	57 394	15 348	2 012	6 524 009	
06/12/2022	50 918	1 183	154	5 703 961	11	11	0	129	160	2	1	281 238	51 089	1 196	155	5 985 328	86 043	21 838	3 557	6 563 746	
07/12/2022	57 557	1 155	215	5 727 115	32	29	0	136	286	3	1	281 524	57 875	1 187	217	6 008 775	111 282	20 957	2 776	6 606 530	
08/12/2022	49 059	1 008	191	5 750 622	6	5	0	132	320	2	1	281 844	49 385	1 015	191	6 032 598	75 053	16 059	2 518	6 625 053	
09/12/2022	29 053	1 461	137	5 764 956	7	7	0	7	350	4	1	281 924	29 410	1 472	138	6 046 887	60 030	22 701	2 833	6 643 107	
12/12/2022	122 905	1 500	185	5 796 177	-	-	-	7	1 113	4	3	283 037	124 018	1 504	188	6 079 221					