

BORSA ITALIANA

IDEM - DERIVATIVES TRADING

	FTSE MIB INDEX FUTURES				FTSE ITALIA PIR MID CAP TR INDEX FUTURES				FTSE MIB INDEX miniFUTURES				FTSE MIB INDEX microFUTURES			
	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)															
2014	8 492 511	5 660 590	860 852	47 811	-	-	-	-	4 204 165	3 043 335	84 879	1 843				
2015	9 562 194	6 407 140	1 054 690	73 083	-	-	-	-	4 920 082	3 609 320	108 553	5 179				
2016	10 590 124	7 415 155	919 712	37 272	-	-	-	-	4 789 081	3 765 090	83 246	3 486				
2017	7 182 145	4 891 713	751 401	36 684	27	11	1	15	3 039 553	2 477 062	63 558	4 052				
2018	8 370 173	5 882 116	894 642	79 417	15 413	116	405	2 360	3 837 339	3 287 495	81 942	7 498				
2019	6 768 585	4 411 429	721 548	128 818	22 079	82	595	2 773	2 365 666	1 987 515	49 961	5 110				
2020	6 637 198	4 949 596	662 162	62 927	13 103	113	305	687	2 682 599	2 219 097	53 574	6 195				
2021	5 136 184	3 571 283	640 222	79 372	14 950	108	494	543	1 415 677	1 224 513	35 043	5 688				
2022	6 039 024	4 558 815	705 064	72 056	9 826	55	294	988	2 114 164	1 773 074	49 713	6 362	471 802	310 306	2 200	2 525
2023	5 008 001	3 573 468	695 481	92 343	8 682	48	285	718	1 603 114	1 293 438	44 315	7 545	302 192	206 579	1 667	2 224
2024	4 452 416	3 157 855	743 197	81 542	6 457	31	243	370	1 464 163	1 174 803	48 863	4 257	309 993	220 619	2 065	1 235
July 2024	288 666	257 816	49 490	93 078	110	3	4	548	130 778	107 192	4 486	6 878	29 871	23 244	205	2 089
August 2024	309 299	263 972	50 297	90 586	-	-	-	528	151 849	129 870	4 921	9 477	41 812	27 172	270	2 538
September 2024	522 350	275 328	88 164	105 538	1 440	5	54	528	131 768	110 942	4 452	4 494	25 775	17 564	174	972
October 2024	300 255	265 359	51 308	116 614	-	-	-	528	126 575	107 695	4 322	6 277	28 224	19 675	193	1 549
November 2024	358 972	287 041	60 428	100 612	25	1	1	528	144 961	123 011	4 884	7 994	32 951	22 960	222	2 386
December 2024	422 667	241 997	72 754	81 542	1 320	8	52	370	101 271	82 913	3 471	4 257	20 161	14 132	138	1 235
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)															
2013	25 943	17 437	2 196.9	50 718	-	-	-	-	11 053	8 408	188.7	2 390				
2014	33 700	22 463	3 416.1	47 811	-	-	-	-	16 683	12 077	336.8	1 843				
2015	37 646	25 225	4 152.3	73 083	-	-	-	-	19 370	14 210	427.4	5 179				
2016	41 368	28 965	3 592.6	37 272	-	-	-	-	18 707	14 707	325.2	3 486				
2017	28 276	19 259	2 958.3	36 684	2	1	0.0	15	11 967	9 752	250.2	4 052				
2018	33 215	23 342	3 550.2	79 417	61	0	1.6	2 360	15 228	13 046	325.2	7 498				
2019	26 859	17 506	2 863.3	128 818	88	0	2.4	2 773	9 388	7 887	198.3	5 110				
2020	26 028	19 410	2 596.7	62 927	51	0	1.2	687	10 520	8 702	210.1	6 195				
2021	20 063	13 950	2 500.9	79 372	58	0	1.9	543	5 530	4 783	136.9	5 688				
2022	23 590	17 808	2 754.2	72 056	38	0	1.1	988	8 258	6 926	194.2	6 362	1 843	1 212	9	2 525
2023	19 717	14 069	2 738.1	92 343	34	0	1.1	718	6 311	5 092	174.5	7 545	1 190	813	7	2 224
2024	17 598	12 482	2 937.5	81 542	26	0	1.0	370	5 787	4 643	193.1	4 257	1 225	872	8	1 235
January 2024	15 026	12 669	2 288.8	106 615	-	-	-	718	5 183	4 203	157.9	11 185	1 091	763	7	3 421
February 2024	13 410	11 324	2 127.6	111 842	-	-	-	718	4 585	3 544	145.3	14 238	928	640	6	4 601
March 2024	26 387	12 512	4 407.0	114 573	91	0	3.4	718	4 762	3 598	159.9	7 445	942	599	6	2 124
April 2024	14 388	12 742	2 410.8	115 450	-	-	-	718	5 828	4 666	195.3	9 302	1 026	771	7	2 367
May 2024	12 398	10 605	2 134.4	122 445	-	-	-	718	5 160	3 759	177.8	11 202	880	672	6	2 795
June 2024	26 768	14 935	4 500.0	89 424	87	1	3.3	618	6 774	4 683	229.5	5 031	1 398	1 134	9	1 420
July 2024	12 551	11 209	2 151.7	93 078	5	0	0.2	548	5 686	4 661	195.0	6 878	1 299	1 011	9	2 089
August 2024	14 729	12 570	2 395.1	90 586	-	-	-	528	7 231	6 184	234.3	9 477	1 991	1 294	13	2 538
September 2024	24 874	13 111	4 198.3	105 538	69	0	2.5	528	6 275	5 283	212.0	4 494	1 227	836	8	972
October 2024	13 055	11 537	2 230.8	116 614	-	-	-	528	5 503	4 682	187.9	6 277	1 227	855	8	1 549
November 2024	17 094	13 669	2 877.5	100 612	1	0	0.0	528	6 903	5 858	232.6	7 994	1 569	1 093	11	2 386
December 2024	20 239	13 612	3 448	81 542	35	0	1	370	6 334	5 296	215	4 257	1 363	955	9	1 235
- DAILY FIGURES																
01/11/2023	21 385	18 000	2 976.4	101 938	-	-	-	788	7 329	5 880	204.0	16 356	1 262	882	7	5 001
02/12/2024	15 729	13 286	2 627.5	101 221	-	-	-	528	7 113	5 782	237.7	8 305	1 305	941	9	2 434
03/12/2024	16 131	12 810	2 734.0	101 600	-	-	-	528	6 467	5 622	219.2	8 561	1 346	930	9	2 477
04/12/2024	13 888	11 999	2 373.7	100 098	-	-	-	528	6 300	5 291	215.3	8 660	1 310	960	9	2 565
05/12/2024	15 920	12 638	2 746.8	100 886	-	-	-	528	6 727	5 582	231.9	9 165	1 584	1 081	11	2 593
06/12/2024	19 745	10 582	3 437.9	99 643	-	-	-	528	5 053	4 318	175.9	9 241	1 091	760	8	2 588
09/12/2024	11 229	10 261	1 951.4	94 044	-	-	-	528	5 148	4 361	179.0	9 132	1 256	847	9	2 588
10/12/2024	9 287	8 478	1 605.0	93 414	-	-	-	528	4 116	3 426	142.3	9 189	871	641	6	2 588
11/12/2024	9 493	8 130	1 647.8	93 730	-	-	-	528	4 076	3 326	141.5	9 246	884	628	6	2 652
12/12/2024	11 333	9 697	1 978.5	94 913	-	-	-	528	4 738	3 701	165.4	9 747	962	680	7	2 674
13/12/2024	13 820	9 500	2 416.7	98 314	-	-	-	528	3 624	3 022	126.7	9 969	611	436	4	2 678
16/12/2024	67 132	21 691	11 722.3	135 794	-	-	-	528	4 771	3 698	166.3	10 154	697	565	5	2 754
17/12/2024	70 520	21 166	12 171.6	149 986	1 320	8	51.5	1 848	7 398	4 893	255.1	11 936	946	737	7	2 790
18/12/2024	53 390	19 047	9 202.7	135 161	-	-	-	898	4 882	4 182	167.8	11 139	1 128	723	8	3 003
19/12/2024	38 009	22 010	6 465.6	123 997	-	-	-	515	8 333	6 915	283.1	12 592	1 667	1 066	11	3 205
20/12/2024	21 980	19 287	3 699.3	110 146	-	-	-	370	8 832	7 282	297.4	12 744	1 625	1 154	11	3 354
23/12/2024	11 577	10 618	1 959.5	82 500	-	-	-	370	4 708	3 937	159.4	4 276	1 043	711	7	1 152
27/12/2024	11 722	10 819	1 997.5	82 239	-	-	-	370	4 568	3 812	155.7	4 296	969	665	7	1 199
30/12/2024	11 762	9 978	2 016.1	81 542	-	-	-	370	4 417	3 763	151.4	4 257	866	607	6	1 235
30/12/2024	11 762	9 978	2 016.1	81 542	-	-	-	370	4 417	3 763	151.4	4 257	866	607	6	1 235
MAX 2023	109 631	51 953	14 407.3	166 021	2 248	10	72.7	3 564	23 884	19 562	629.2	27 187	4 560	2 858	24	7 627
MAX 2024	103 029	37 857	17 142.7	180 301	1 828	8	67.1	2 546	21 896	19 809	682.9	19 405	7 477	4 540	47	5 873
HIGHEST RECORD	163 465	76 098	17 142.7	223 545	4 760	14	125.2	5 676	63 528	44 403	1 321.4	42 850	7 477	4 540	47	9 679
MIN 2023	6 948	6 112	933.2	70 287	-	-	-	708	2 055	1 616	62.8	5 409	364	249	2	1 566

Source: Markets Analysis

BORSA ITALIANA

IDEM - DERIVATIVES TRADING

	FTSE MIB DIVIDEND INDEX FUTURES				FTSE MIB INDEX OPTIONS				FTSE MIB INDEX WEEKLY OPTIONS				TOTAL FTSE MIB INDEX OPTIONS			
	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)															
2014	800	40	2	270	4 015 974	596 746	203 591	246 288	288 595	77 215	14 758	1 722	4 015 974	596 746	203 591	248 010
2015	1 465	34	5	972	4 655 965	652 822	255 247	350 374	326 103	98 439	18 154	3 977	4 655 965	652 822	255 247	354 351
2016	12 959	105	41	7 271	5 786 699	707 314	251 067	403 384	431 008	102 950	18 703	2 237	5 786 699	707 314	251 067	405 621
2017	19 563	150	72	8 314	2 645 143	432 117	135 124	237 899	165 194	59 403	8 604	4 634	2 645 143	432 117	135 124	242 533
2018	19 532	83	78	9 213	3 591 941	497 611	189 295	192 698	206 599	75 821	10 981	4 230	3 798 540	573 432	200 277	196 928
2019	28 381	91	126	7 032	2 722 027	394 841	141 727	267 519	256 975	75 363	13 734	2 066	2 979 002	470 204	155 461	269 585
2020	57 374	337	190	14 844	2 125 617	325 533	106 868	211 710	191 936	59 276	10 066	4 000	2 317 553	384 809	116 933	215 710
2021	49 503	238	205	11 845	1 539 796	231 066	92 244	152 558	110 993	47 913	6 890	1 233	1 650 789	278 979	99 133	153 791
2022	38 545	248	184	14 798	1 655 130	288 488	94 248	172 437	122 038	54 168	7 144	3 175	1 777 168	342 656	101 392	175 612
2023	36 465	191	237	17 012	1 485 043	267 938	97 678	207 876	105 566	50 831	7 296	920	1 590 609	318 769	104 974	208 796
2024	94 035	502	795	11 083	1 075 910	237 418	85 571	176 158	116 894	48 354	9 798	628	1 192 804	285 772	95 369	176 786
July 2024	5 740	51	53	20 467	88 107	19 923	7 212	229 880	10 804	4 491	923	1 703	98 911	24 414	8 135	231 583
August 2024	3 524	62	33	19 124	134 280	21 091	10 506	264 118	9 397	4 137	775	1 970	143 677	25 228	11 281	266 088
September 2024	19 654	65	181	28 333	84 758	18 631	6 782	249 386	10 338	4 532	875	1 218	95 096	23 163	7 656	250 604
October 2024	12 469	59	114	33 772	78 762	19 600	6 516	266 563	10 552	5 016	905	1 409	89 314	24 616	7 421	267 972
November 2024	3 254	47	29	33 313	69 731	15 949	5 799	280 437	7 581	3 694	635	1 776	77 312	19 643	6 435	282 213
December 2024	856	11	8	11 083	85 867	14 657	6 803	176 158	5 492	3 023	469	628	91 359	17 680	7 272	176 786
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)															
2013	2	0	0	581	12 993	2 297	553	281 525	931	350	39	1 118	12 993	2 297	553	282 643
2014	3	0	0	270	15 936	2 368	808	246 288	1 145	306	59	1 722	15 936	2 368	808	248 010
2015	6	0	0	972	18 331	2 570	1 005	350 374	1 284	388	71	3 977	18 331	2 570	1 005	354 351
2016	51	0	0	7 271	22 604	2 763	981	403 384	1 684	402	73	2 237	22 604	2 763	981	405 621
2017	77	1	0	8 314	10 414	1 701	532	237 899	650	234	34	4 634	10 414	1 701	532	242 533
2018	78	0	0	9 213	14 254	1 975	751	192 698	820	301	44	4 230	15 074	2 276	795	196 928
2019	113	0	0	7 032	10 802	1 567	562	267 519	1 020	299	55	2 066	11 821	1 866	617	269 585
2020	225	1	1	14 844	8 336	1 277	419	211 710	753	232	39	4 000	9 088	1 509	459	215 710
2021	193	1	1	11 845	6 015	903	360	152 558	434	187	27	1 233	6 448	1 090	387	153 791
2022	151	1	1	14 798	6 465	1 127	368	172 437	477	212	28	3 175	6 942	1 339	396	175 612
2023	144	1	1	17 012	5 847	1 055	385	207 876	416	200	29	920	6 262	1 255	413	208 796
2024	372	2	3	11 083	4 253	938	338	176 158	462	191	39	628	4 715	1 130	377	176786
January 2024	184	1	1	17 062	3 492	890	254	221 819	352	190	27	1 451	3 844	1 080	281	223 270
February 2024	180	1	2	16 677	3 719	899	275	242 719	451	207	36	1 889	4 170	1 106	311	244 608
March 2024	1 004	3	6	31 252	3 762	847	297	215 588	393	193	33	1 378	4 155	1 041	330	216 966
April 2024	205	1	2	31 252	3 943	1 009	321	223 321	417	170	36	2 518	4 360	1 178	357	225 839
May 2024	390	1	4	30 108	4 362	978	355	248 326	753	163	65	3 597	5 115	1 142	420	251 923
June 2024	387	3	3	16 944	6 274	1 473	503	217 480	616	195	52	2 073	6 891	1 668	556	219 553
July 2024	250	2	2	20 467	3 831	866	314	229 880	470	195	40	1 703	4 300	1 061	354	231 583
August 2024	168	3	2	19 124	6 394	1 004	500	264 118	447	197	37	1 970	6 842	1 201	537	266 088
September 2024	936	3	9	28 333	4 036	887	323	249 386	492	216	42	1 218	4 528	1 103	365	250 604
October 2024	542	3	5	33 772	3 424	852	283	266 563	459	218	39	1 409	3 883	1 070	323	267 972
November 2024	155	2	1	33 313	3 321	759	276	280 437	361	176	30	1 776	3 682	935	306	282 213
December 2024	108	2	1	11 083	3 994	789	323	176 158	338	173	29	628	4 332	963	352	176 786
- DAILY FIGURES																
01/11/2023	350	2	3	21 977	32 253	832	1 971	266 560	502	261	35	2 069	32 755	1 093	2 006	268 629
02/12/2024	192	8	2	33 475	1 707	520	135	281 313	298	190	25	678	2 005	710	160	281 991
03/12/2024	-	-	-	33 373	1 525	686	125	281 750	482	265	41	851	2 007	951	165	282 601
04/12/2024	663	2	6	34 036	2 230	811	185	282 128	566	383	48	1 069	2 796	1 194	233	283 197
05/12/2024	-	-	-	34 026	3 233	985	271	282 824	780	484	67	1 341	4 013	1 469	338	284 165
06/12/2024	-	-	-	34 026	5 053	1 097	433	284 984	386	268	33	1 157	5 439	1 365	466	286 141
09/12/2024	-	-	-	34 026	15 114	596	1 083	289 513	217	124	19	680	15 331	720	1 102	290 193
10/12/2024	-	-	-	34 026	2 621	487	213	291 448	159	97	14	741	2 780	584	227	292 189
11/12/2024	-	-	-	34 026	7 116	602	557	297 379	302	196	26	872	7 418	798	583	298 251
12/12/2024	-	-	-	34 026	1 940	645	162	297 991	360	131	31	1 040	2 300	776	193	299 031
13/12/2024	-	-	-	34 026	1 956	734	166	298 684	85	28	7	757	2 041	762	174	299 441
16/12/2024	-	-	-	34 026	3 882	819	333	299 516	86	41	8	222	3 968	860	340	299 738
17/12/2024	1	1	0	34 027	3 354	1 206	284	300 402	77	40	7	289	3 431	1 246	291	300 691
18/12/2024	-	-	-	34 027	9 982	804	774	308 081	94	34	8	346	10 076	838	782	308 427
19/12/2024	-	-	-	34 027	5 469	1 792	456	310 109	200	87	17	469	5 669	1 879	473	310 578
20/12/2024	-	-	-	34 027	12 772	1 227	973	267 667	409	198	35	737	13 181	1 425	1 007	268 404
23/12/2024	-	-	-	11 083	2 646	455	218	174 585	341	118	29	975	2 987	573	247	175 560
27/12/2024	-	-	-	11 083	978	509	76	173 523	305	178	26	995	1 283	687	102	174 518
30/12/2024	-	-	-	11 083	4 289	682	360	176 158	345	161	29	628	4 634	843	389	176 786
30/12/2024	-	-	-	11 083	4 289	682	360	176 158	345	161	29	628	4 634	843	389	176 786
MAX 2023	2 251	11	13	23 052	32 253	4 960	1 971	298 919	1 994	820	141	3 459	32 755	5 040	2 006	299 676
MAX 2024	7 875	20	47	34 733	19 898	5 471	1 583	310 109	2 996	580	256	4 801	20 103	5 531	1 600	310 578
HIGHEST RECORD	7 875	20	47	34 733	103 066	8 665	5 337	698 812	12 591	1 787	683	13 203	103 273	8 665	5 348	700 305
MIN 2023	-	-	-	14 495	866	353	61	173 094	28	18	2	144	1 217	486	85	174 296

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)															
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
2023	576 491	705	2 576	57 615	14 462	1	92	-	590 953	706	2 668	57 615	2 358	67	12	2 899
2024	709 089	684	3 829	57 087	-	-	-	-	709 089	684	3 829	57 087	10 510	88	67	3 265
July 2024	35 092	50	175	65 984	-	-	-	-	35 092	50	175	65 984	80	3	1	5 113
August 2024	19 735	38	96	73 055	-	-	-	-	19 735	38	96	73 055	279	3	3	5 400
September 2024	157 589	78	821	209 355	-	-	-	-	157 589	78	821	209 355	687	7	6	6 049
October 2024	154 246	63	722	97 045	-	-	-	-	154 246	63	722	97 045	630	6	5	6 319
November 2024	99 528	64	711	170 100	-	-	-	-	99 528	64	711	170 100	980	8	6	6 384
December 2024	5 285	26	63	57 087	-	-	-	-	5 285	26	63	57 087	498	3	3	3 265
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)															
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
2023	2 270	3	10	57 615	57	0	0	-	2 327	3	11	57 615	9	0	0	2 899
2024	2 803	3	15	57087	-	-	-	0	2 803	3	15	57087	42	0	0	3265
January 2024	1 259	1	4	60 293	-	-	-	-	1 259	1	4	60 293	17	0	0	3 207
February 2024	1 667	3	7	86 267	-	-	-	-	1 667	3	7	86 267	54	0	0	4 246
March 2024	1 881	4	10	43 209	-	-	-	-	1 881	4	10	43 209	42	1	0	4 856
April 2024	1 093	5	9	47 056	-	-	-	-	1 093	5	9	47 056	197	1	1	6 210
May 2024	4 453	3	22	59 162	-	-	-	-	4 453	3	22	59 162	33	0	0	5 797
June 2024	818	2	5	40 810	-	-	-	-	818	2	5	40 810	8	0	0	5 113
July 2024	1 526	2	8	65 984	-	-	-	-	1 526	2	8	65 984	3	0	0	5 113
August 2024	940	2	5	73 055	-	-	-	-	940	2	5	73 055	14	0	0	5 400
September 2024	7 504	4	39	209 355	-	-	-	-	7 504	4	39	209 355	32	0	0	6 049
October 2024	6 706	3	31	97 045	-	-	-	-	6 706	3	31	97 045	27	0	0	6 319
November 2024	4 739	3	34	170 100	-	-	-	-	4 739	3	34	170 100	47	0	0	6 384
December 2024	2 758	2	20	57 087	-	-	-	-	2 758	2	20	57 087	39	0	0	3 265
- DAILY FIGURES																
01/11/2023	1	1	0	24 653	-	-	-	-	1	1	0	24 653	-	-	-	5 940
02/12/2024	3	2	0	170 099	-	-	-	-	3	2	0	170 099	-	-	-	6 384
03/12/2024	201	2	4	170 300	-	-	-	-	201	2	4	170 300	-	-	-	6 384
04/12/2024	76	4	0	170 326	-	-	-	-	76	4	0	170 326	-	-	-	6 384
05/12/2024	-	-	-	170 326	-	-	-	-	-	-	-	170 326	-	-	-	6 384
06/12/2024	75	3	1	170 351	-	-	-	-	75	3	1	170 351	-	-	-	6 384
09/12/2024	25	1	0	170 376	-	-	-	-	25	1	0	170 376	-	-	-	6 384
10/12/2024	25	1	0	170 401	-	-	-	-	25	1	0	170 401	-	-	-	6 384
11/12/2024	25	1	0	170 426	-	-	-	-	25	1	0	170 426	-	-	-	6 384
12/12/2024	2 000	2	39	172 426	-	-	-	-	2 000	2	39	172 426	-	-	-	6 384
13/12/2024	-	-	-	172 426	-	-	-	-	-	-	-	172 426	-	-	-	6 384
16/12/2024	25	1	0	172 451	-	-	-	-	25	1	0	172 451	-	-	-	6 384
17/12/2024	-	-	-	172 451	-	-	-	-	-	-	-	172 451	408	2	3	6 501
18/12/2024	-	-	-	172 451	-	-	-	-	-	-	-	172 451	-	-	-	6 093
19/12/2024	21	4	0	172 452	-	-	-	-	21	4	0	172 452	90	1	1	6 093
20/12/2024	8	2	0	172 460	-	-	-	-	8	2	0	172 460	-	-	-	6 093
23/12/2024	2 800	2	17	57 087	-	-	-	-	2 800	2	17	57 087	-	-	-	3 265
27/12/2024	1	1	0	57 087	-	-	-	-	1	1	0	57 087	-	-	-	3 265
30/12/2024	-	-	-	57 087	-	-	-	-	-	-	-	57 087	-	-	-	3 265
30/12/2024	-	-	-	57 087	-	-	-	-	-	-	-	57 087	-	-	-	3 265
MAX 2023	40 001	12	213	146 842	14 462	1	92	14 462	40 001	12	213	150 674	445	8	3	6 867
MAX 2024	71 233	20	519	209 355	-	-	-	-	71 233	20	519	209 355	1 464	9	9	7 973
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	9	135 259
MIN 2023	-	-	-	17 609	-	-	-	-	-	-	-	17 609	-	-	-	2 499

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)																			
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	119	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
2023	15 094 794	363 093	57 195	3 905 401	26 218	6 400	136	51	978 561	2 607	3 356	282 423	16 099 573	372 100	60 687	4 187 875	25 241 947	5 765 366	910 326	4 577 027
2024	11 158 212	329 970	52 503	3 664 864	39 265	2 466	224	20	642 261	3 244	2 658	142 285	11 839 738	335 680	55 384	3 807 169	20 079 205	5 176 034	949 812	4 142 794
July 2024	658 475	26 028	3 859	4 565 896	408	342	6	105	23 547	363	126	326 106	682 430	26 733	3 990	4 892 107	1 271 678	439 506	66 539	5 317 847
August 2024	709 737	21 774	3 578	4 850 392	4 775	105	36	2 352	38 915	248	117	334 447	753 427	22 127	3 732	5 187 191	1 423 610	468 472	70 633	5 653 987
September 2024	1 003 596	25 180	4 279	4 700 835	1 896	102	15	42	19 690	166	80	258 899	1 025 182	25 448	4 374	4 959 776	1 979 533	452 600	105 881	5 565 649
October 2024	794 279	24 957	4 226	5 058 676	539	258	4	233	44 778	181	235	289 866	839 596	25 396	4 465	5 348 775	1 551 309	442 869	68 548	5 878 851
November 2024	924 947	26 072	3 939	5 341 727	5 983	161	28	239	50 027	370	247	329 535	980 957	26 603	4 214	5 671 501	1 698 940	479 378	76 930	6 275 031
December 2024	719 651	21 041	3 041	3 664 864	2 366	221	15	20	34 885	213	211	142 285	756 902	21 475	3 266	3 807 169	1 400 319	378 245	87 027	4 142 794
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)																			
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	1	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
2023	59 428	1 430	225	3 905 401	103	25	1	51	3 853	10	13	282 423	63 384	1 465	239	4 187 875	99 378	22 698	3 584	4 577 027
2024	44 104	1 304	208	3 664864	155	10	1	20	2 539	13	11	142285	46 797	1 327	219	3807169	79 364	20 459	3 754	4142794
January 2024	53 979	1 486	227	4 455 821	141	10	1	2 041	5 043	16	16	342 911	59 163	1 512	244	4 800 773	85 767	20 230	2 984	5 226 544
February 2024	52 837	1 618	252	4 888 411	394	8	1	88	3 696	10	21	403 563	56 927	1 636	274	5 292 062	81 921	18 254	2 873	5 775 259
March 2024	68 920	1 656	285	4 977 173	60	13	1	92	2 482	12	9	353 886	71 462	1 680	294	5 331 151	110 725	19 437	5 218	5 752 294
April 2024	35 338	1 350	188	5 122 770	160	7	1	73	2 881	17	12	395 914	38 379	1 375	202	5 518 757	65 477	20 739	3 184	5 956 951
May 2024	46 772	1 433	229	4 938 752	168	12	1	3 503	5 115	14	15	486 409	52 055	1 459	245	5 428 664	80 485	17 641	3 009	5 912 814
June 2024	45 046	1 263	231	4 369 819	183	11	1	123	960	12	4	309 650	46 189	1 285	235	4 679 592	89 320	23 711	5 542	5 058 505
July 2024	28 629	1 132	168	4 565 896	18	15	0	105	1 024	16	5	326 106	29 671	1 162	173	4 892 107	55 290	19 109	2 893	5 317 847
August 2024	33 797	1 037	170	4 850 392	227	5	2	2 352	1 853	12	6	334 447	35 877	1 054	178	5 187 191	67 791	22 308	3 363	5 653 987
September 2024	47 790	1 199	204	4 700 835	90	5	1	42	938	8	4	258 899	48 818	1 212	208	4 959 776	94 263	21 552	5 042	5 565 649
October 2024	34 534	1 085	184	5 058 676	23	11	0	233	1 947	8	10	289 866	36 504	1 104	194	5 348 775	67 448	19 255	2 980	5 878 851
November 2024	44 045	1 242	188	5 341 727	285	8	1	239	2 382	18	12	329 535	46 712	1 267	201	5 671 501	80 902	22 828	3 663	6 275 031
December 2024	42 620	1 215	180	3 664 864	193	9	1	20	2 232	15	12	142 285	45 045	1 240	193	3 807 169	80 254	22 071	4 239	4 142 794
- DAILY FIGURES																				
01/11/2023	42 165	1 238	220	5 517 307	35	25	0	289	680	6	2	391 158	42 880	1 269	222	5 908 754	105 962	27 127	5 418	6 354 036
02/12/2024	28 841	1 104	189	5 356 985	14	9	0	30	4 087	59	71									

BORSA ITALIANA

IDEM - DERIVATIVES TRADING

	ELECTRICITY FUTURES					WHEAT FUTURE				IDEM			
	STANDARD CONTRACTS	MWH	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TONS	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST	STANDARD CONTRACTS	TRADES	TURNOVER eur m	OPEN INTEREST
- TOTAL	(open interest at the end of period)												
2014	7 544	15 205 845	1 103	828	1 726	880	44 000	15	187	39 047 196	9 862 794	1 215 046	3 492 598
2015	2 811	4 960 562	354	237	805	968	48 400	15	278	44 372 766	11 268 411	1 502 531	3 992 500
2016	2 891	6 675 044	498	282	1 498	719	35 950	8	80	49 023 902	12 465 960	1 318 045	4 632 179
2017	1 172	985 748	155	50	441	174	8 700	2	-	34 151 018	8 293 690	1 020 748	3 604 335
2018	1 475	1 234 732	191	87	310	-	-	-	-	36 236 792	10 204 313	1 244 899	3 852 235
2019	1 066	631 100	140	39	200	-	-	-	-	30 702 550	7 279 270	986 876	4 446 566
2020	440	260 050	55	13	160	-	-	-	-	25 110 326	7 950 233	871 617	4 019 464
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 020 161	5 622 327	829 463	4 949 834
2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 093 343	7 394 601	910 721	4 347 000
2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25 241 947	5 765 366	910 326	4 577 027
2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 079 205	5 176 034	949 812	4 142 794
July 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 271 678	439 506	66 539	5 317 847
August 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 423 610	468 472	70 633	5 653 987
September 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 979 533	452 600	105 881	5 565 649
October 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 551 309	442 869	68 548	5 878 851
November 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 698 940	479 378	76 930	6 275 031
December 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 400 319	378 245	87 027	4 142 794
- DAILY AVERAGE	(open interest at the end of period)												
2013	36	121 230	6	8	7 904	1	62.7	0.0	-	128 970	29 910	3 139	3 922 465
2014	30	60 341	4	3	1 726	3	174.6	0.1	187	154 949	39 138	4 822	3 492 598
2015	11	19 530	1	1	805	4	190.6	0.1	278	174 696	44 364	5 915	3 992 500
2016	11	26 074	2	1	1 498	3	140.4	0.0	80	191 500	48 695	5 149	4 632 179
2017	5	3 881	1	0	441	1	34.3	0.0	-	134 453	32 652	4 019	3 604 335
2018	6	4 900	1	0	310	-	-	-	-	143 797	40 493	4 940	3 852 235
2019	4	2 504	1	0	200	-	-	-	-	121 836	28 886	3 916	4 446 566
2020	2	1 020	0	0	160	-	-	-	-	98 472	31 177	3 418	4 019 464
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97 735	21 962	3 240	4 949 834
2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105 833	28 885	3 558	4 347 000
2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99 378	22 698	3 584	4 577 027
2024	-	-	-	0	0	-	-	-	-	79 364	20 459	3 754	4142794
January 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	85 767	20 230	2 984	5 226 544
February 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	81 921	18 254	2 873	5 775 259
March 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	110 725	19 437	5 218	5 752 294
April 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	65 477	20 739	3 184	5 956 951
May 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	80 485	17 641	3 009	5 912 814
June 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	89 320	23 711	5 542	5 058 505
July 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	55 290	19 109	2 893	5 317 847
August 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	67 791	22 308	3 363	5 653 987
September 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	94 263	21 552	5 042	5 565 649
October 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	67 448	19 255	2 980	5 878 851
November 2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	80 902	22 828	3 663	6 275 031
December 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80 254	22 071	4 239	4 142 794
- DAILY FIGURES													
01/11/2023	-	-	-	-	0	-	-	-	-	105 962	27 127	5 418	6 354 036
02/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	59 289	21 901	3 296	6 294 499
03/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	75 710	21 647	3 383	6 321 545
04/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	58 248	20 648	2 999	6 334 522
05/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	80 052	22 220	3 505	6 370 309
06/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	66 017	18 586	4 368	6 385 387
09/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	78 538	17 287	3 434	6 412 228
10/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	99 569	14 004	2 208	6 436 695
11/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	81 146	13 827	2 574	6 492 728
12/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	63 033	15 944	2 651	6 529 723
13/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	42 753	14 599	2 885	6 548 411
16/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	109 456	28 315	12 363	6 593 567
17/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	116 724	29 324	12 955	6 618 254
18/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	161 325	25 772	10 435	6 672 407
19/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	118 936	33 370	7 414	6 698 600
20/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	98 057	31 104	5 208	6 173 554
23/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	34 505	16 891	2 451	4 133 563
27/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	26 752	16 894	2 292	4 135 538
30/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	30 209	15 912	2 605	4 142 794
30/12/2024	-	-	-	-	0	-	-	-	-	30 209	15 912	2 605	4 142 794
MAX 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	356 970	77 614	16 056	6 899 002
MAX 2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	207 571	65 642	17 796	6 698 600
HIGHEST RECORD	275	1 105 550	42	68	7 904	111	5 550.0	2	294	903 563	125 754	19 952	8 731 264
MIN 2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 488	8 973	1 272	4 370 026