

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	AA	0	1923	17913	M
20230428	AADI	0	270	270	M
20230428	AAL	0	5492	5593	M
20230428	AAMC	0	109	309	M
20230428	AAN	0	198	292	M
20230428	AAON	0	1683	2332	M
20230428	AAP	0	2980	3964	M
20230428	AAPL	200	16897	283340	M
20230428	AAT	0	150	150	M
20230428	AB	0	20	415	M
20230428	ABBV	0	3023	81943	M
20230428	ABC	0	2	20	M
20230428	ABCB	0	1751	3055	M
20230428	ABCM	0	400	670	M
20230428	ABEV	0	0	13800	M
20230428	ABG	0	2301	2315	M
20230428	ABM	0	122	496	M
20230428	ABNB	0	8709	11036	M
20230428	ABR	0	1304	1946	M
20230428	ABSI	0	100	100	M
20230428	ABST	0	0	31	M
20230428	ABT	19	2552	10295	M
20230428	AC	0	25	25	M
20230428	ACA	0	4420	5709	M
20230428	ACAD	0	0	504	M
20230428	ACB	0	1866	2332	M
20230428	ACCD	147	147	4780	M
20230428	ACCO	0	0	25	M
20230428	ACDC	0	842	872	M
20230428	ACEL	0	0	11	M
20230428	ACET	0	36	36	M
20230428	ACGL	0	1998	42114	M
20230428	ACHC	0	2341	3193	M
20230428	ACHV	0	1	1	M
20230428	ACI	0	769	6029	M
20230428	ACIW	0	1001	1162	M
20230428	ACLS	0	158	6149	M
20230428	ACLX	0	3080	3472	M
20230428	ACM	0	560	1502	M
20230428	ACMR	0	41	531	M
20230428	ACN	44	3838	10881	M
20230428	ACNB	0	10	10	M
20230428	ACRE	0	75	75	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	ACRS	0	210	310	M
20230428	ACT	0	754	839	M
20230428	ACV	0	0	98	M
20230428	ACVA	0	688	788	M
20230428	ACWI	0	5000	8700	M
20230428	ADBE	16	4311	14078	M
20230428	ADC	0	1814	2970	M
20230428	ADCT	0	276	276	M
20230428	ADEA	0	4	4	M
20230428	ADES	0	0	100	M
20230428	ADI	4	5978	7253	M
20230428	ADM	0	1266	1819	M
20230428	ADMA	0	0	900	M
20230428	ADNT	0	1499	1673	M
20230428	ADP	0	4482	7365	M
20230428	ADPT	0	374	424	M
20230428	ADSK	11	1869	3234	M
20230428	ADTH	0	19	19	M
20230428	ADUS	476	3603	5268	M
20230428	AE	0	0	10	M
20230428	AEE	148	2466	4064	M
20230428	AEHR	0	662	1377	M
20230428	AEIS	0	455	1887	M
20230428	AEL	0	221	315	M
20230428	AEM	0	7528	12559	M
20230428	AEO	0	0	300	M
20230428	AEP	0	2513	3673	M
20230428	AER	0	30	30	M
20230428	AES	0	2208	2614	M
20230428	AESI	0	100	742	M
20230428	AEVA	0	559	2041	M
20230428	AEYE	0	0	1	M
20230428	AFCG	0	438	696	M
20230428	AFG	0	1894	1991	M
20230428	AFL	0	2056	2358	M
20230428	AFMD	0	0	322	M
20230428	AFRI	0	10	10	M
20230428	AFRM	0	1688	1788	M
20230428	AFT	0	0	56	M
20230428	AFYA	0	14	14	M
20230428	AG	0	0	300	M
20230428	AGBA	2060	2069	2309	M
20230428	AGCO	26	2455	2800	M
20230428	AGIL	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	AGIO	0	1064	1277	M
20230428	AGL	0	186	661	M
20230428	AGM	0	207	277	M
20230428	AGNC	0	0	400	M
20230428	AGO	0	689	768	M
20230428	AGQ	0	400	1100	M
20230428	AGR	0	494	1082	M
20230428	AGS	0	0	5	M
20230428	AGTI	0	144	409	M
20230428	AGX	0	32	111	M
20230428	AGYS	0	1414	1908	M
20230428	AHCO	0	9	252	M
20230428	AHH	0	14	14	M
20230428	AI	0	966	1560	M
20230428	AIF	0	200	200	M
20230428	AIG	0	688	3067	M
20230428	AIN	0	1205	1755	M
20230428	AIQ	0	1596	2605	M
20230428	AIR	0	779	792	M
20230428	AIRC	38	483	869	M
20230428	AIRS	0	3	3	M
20230428	AIT	191	1179	1831	M
20230428	AIZ	0	2708	3276	M
20230428	AJG	20	8909	49630	M
20230428	AKAM	0	1059	1829	M
20230428	AKR	0	100	396	M
20230428	AKRO	0	797	2072	M
20230428	AKYA	0	0	3	M
20230428	AL	0	375	786	M
20230428	ALB	0	9417	14287	M
20230428	ALC	0	830	1055	M
20230428	ALCO	0	165	170	M
20230428	ALDX	0	400	600	M
20230428	ALE	143	984	1617	M
20230428	ALEC	0	7	7	M
20230428	ALEX	0	1021	1022	M
20230428	ALG	0	1067	1456	M
20230428	ALGM	0	2137	4579	M
20230428	ALGN	0	3192	14769	M
20230428	ALGS	0	32	32	M
20230428	ALGT	0	2021	4861	M
20230428	ALHC	0	0	100	M
20230428	ALK	0	1838	2066	M
20230428	ALKS	0	653	1177	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	ALKT	0	607	2249	M
20230428	ALL	0	1004	3340	M
20230428	ALLE	0	4419	6681	M
20230428	ALLK	0	100	900	M
20230428	ALLO	0	2600	2600	M
20230428	ALLR	200	200	200	M
20230428	ALNY	0	4055	4470	M
20230428	ALOT	0	11	11	M
20230428	ALRM	0	1102	1345	M
20230428	ALRS	0	92	381	M
20230428	ALSN	0	1476	7954	M
20230428	ALT	0	0	6	M
20230428	ALTG	0	3	125	M
20230428	ALTR	0	295	468	M
20230428	ALV	0	849	1298	M
20230428	ALVO	0	485	988	M
20230428	ALX	0	2	12	M
20230428	ALXO	0	1135	1223	M
20230428	AMAL	0	493	503	M
20230428	AMAM	0	412	412	M
20230428	AMAT	17	2714	9122	M
20230428	AMBA	0	806	901	M
20230428	AMBC	0	1067	6437	M
20230428	AMBP	0	0	200	M
20230428	AMC	0	19255	3003075	M
20230428	AMCX	0	120	1371	M
20230428	AMD	0	22683	1090292	M
20230428	AME	0	5273	7403	M
20230428	AMED	0	1036	1315	M
20230428	AMEH	0	1036	1106	M
20230428	AMG	0	785	1414	M
20230428	AMGN	0	14786	21174	M
20230428	AMH	0	375	775	M
20230428	AMK	0	321	2090	M
20230428	AMKR	0	721	1131	M
20230428	AMLX	0	1326	1956	M
20230428	AMN	0	1298	1830	M
20230428	AMNB	0	19	65	M
20230428	AMOT	0	347	1300	M
20230428	AMP	0	2570	3511	M
20230428	AMPH	0	87	439	M
20230428	AMPL	0	423	488	M
20230428	AMPS	0	101	101	M
20230428	AMPX	0	207	218	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	AMR	62	2573	2742	M
20230428	AMRC	0	2944	5836	M
20230428	AMRK	0	27	301	M
20230428	AMRS	0	7646	7646	M
20230428	AMSF	0	393	582	M
20230428	AMST	0	100	100	M
20230428	AMT	218	3089	10308	M
20230428	AMTB	0	224	244	M
20230428	AMTD	0	600	600	M
20230428	AMWD	0	678	904	M
20230428	AMWL	0	104	104	M
20230428	AMX	0	120	220	M
20230428	AMZN	10	23118	617462	M
20230428	AN	0	5051	5719	M
20230428	ANAB	0	400	550	M
20230428	ANDE	0	246	248	M
20230428	ANET	0	7742	9815	M
20230428	ANF	0	455	688	M
20230428	ANGO	0	1	1	M
20230428	ANIK	0	84	196	M
20230428	ANIP	0	582	1058	M
20230428	ANIX	0	0	1	M
20230428	ANNX	0	59	59	M
20230428	ANSS	0	1752	3970	M
20230428	ANTX	0	83	83	M
20230428	ANVS	0	37	73	M
20230428	AON	0	7821	11320	M
20230428	AORT	0	15	107	M
20230428	AOS	0	3882	6043	M
20230428	AOSL	0	23	200	M
20230428	APA	0	800	1200	M
20230428	APAM	0	319	419	M
20230428	APD	0	3822	7615	M
20230428	APE	0	300	6300	M
20230428	APEI	0	513	652	M
20230428	APG	0	523	681	M
20230428	APH	50	1315	1661	M
20230428	API	0	100	100	M
20230428	APLE	0	100	100	M
20230428	APLS	0	6345	9568	M
20230428	APO	0	3791	6201	M
20230428	APOG	0	1334	1573	M
20230428	APP	0	0	300	M
20230428	APPF	0	2752	6733	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	APPN	0	697	1400	M
20230428	APPS	0	10	83	M
20230428	APRN	0	6716	6916	M
20230428	APTV	0	4333	6603	M
20230428	AQN	0	500	500	M
20230428	AQUA	0	1182	1482	M
20230428	AR	0	1151	1226	M
20230428	ARAV	0	100	100	M
20230428	ARAY	100	100	1700	M
20230428	ARCB	0	3170	3370	M
20230428	ARCC	0	6	6	M
20230428	ARCH	0	2026	2120	M
20230428	ARCT	0	1582	1977	M
20230428	ARDC	0	0	9	M
20230428	ARE	0	3569	4617	M
20230428	AREN	0	29	29	M
20230428	ARES	0	4353	6844	M
20230428	ARGX	0	1456	2490	M
20230428	ARHS	0	0	100	M
20230428	ARIS	0	337	437	M
20230428	ARKF	0	0	200	M
20230428	ARKG	0	600	700	M
20230428	ARKK	0	20	99	M
20230428	ARKO	0	125	125	M
20230428	ARLP	0	2410	9070	M
20230428	ARMK	0	1200	1200	M
20230428	ARNC	0	229	701	M
20230428	AROW	0	24	289	M
20230428	ARQT	0	1298	1312	M
20230428	ARRY	0	1832	5423	M
20230428	ARTNA	0	200	200	M
20230428	ARVL	0	1695	1695	M
20230428	ARVN	0	863	1637	M
20230428	ARW	0	1020	1144	M
20230428	ARWR	0	2211	3558	M
20230428	ASA	0	24	124	M
20230428	ASAI	0	190	190	M
20230428	ASAN	0	585	1133	M
20230428	ASB	0	231	231	M
20230428	ASC	0	235	381	M
20230428	ASGI	0	0	145	M
20230428	ASGN	4	800	1093	M
20230428	ASH	0	1025	1486	M
20230428	ASHR	0	36	49286	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	ASIX	0	677	958	M
20230428	ASLE	0	307	317	M
20230428	ASM	0	0	300	M
20230428	ASML	119	1990	9214	M
20230428	ASND	408	1624	64793	M
20230428	ASO	0	2920	2920	M
20230428	ASPN	0	216	316	M
20230428	ASR	0	99	112	M
20230428	ASTE	0	152	194	M
20230428	ASTS	0	3591	4829	M
20230428	ASUR	0	305	419	M
20230428	ATAT	0	121	121	M
20230428	ATEC	0	356	356	M
20230428	ATEX	0	1615	2015	M
20230428	ATGE	0	32	274	M
20230428	ATHM	0	2136	3371	M
20230428	ATI	9	1650	1994	M
20230428	ATKR	0	478	1131	M
20230428	ATLX	0	5110	5501	M
20230428	ATNF	0	14	14	M
20230428	ATNI	0	497	847	M
20230428	ATNM	0	132	923	M
20230428	ATO	0	1748	2994	M
20230428	ATOM	0	511	1576	M
20230428	ATR	0	741	2698	M
20230428	ATRA	0	100	100	M
20230428	ATRC	0	147	577	M
20230428	ATRO	0	24	130	M
20230428	ATUS	0	100	1662	M
20230428	ATVI	14	6108	113152	M
20230428	ATXG	0	100	100	M
20230428	ATXS	0	293	458	M
20230428	AU	0	0	500	M
20230428	AUB	0	1399	1986	M
20230428	AUDC	0	172	689	M
20230428	AUGX	0	823	823	M
20230428	AUPH	0	0	600	M
20230428	AUR	0	88	88	M
20230428	AURA	0	63	63	M
20230428	AVA	0	218	469	M
20230428	AVAH	0	0	947	M
20230428	AVAV	0	1682	1832	M
20230428	AVB	12	4941	6506	M
20230428	AVD	0	1	288	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	AVDL	0	301	601	M
20230428	AVDX	0	105	105	M
20230428	AVGO	35	4218	29124	M
20230428	AVID	0	428	585	M
20230428	AVIR	0	50	133	M
20230428	AVNS	0	281	582	M
20230428	AVNT	0	132	132	M
20230428	AVNW	0	788	1573	M
20230428	AVO	0	1	21	M
20230428	AVPT	0	300	427	M
20230428	AVRO	0	0	47	M
20230428	AVT	0	437	552	M
20230428	AVTA	0	0	9	M
20230428	AVTR	0	3700	3700	M
20230428	AVY	0	3221	5107	M
20230428	AWI	0	614	621	M
20230428	AWK	9	3182	4444	M
20230428	AWP	0	600	600	M
20230428	AWR	0	642	1139	M
20230428	AX	0	5359	6659	M
20230428	AXGN	0	0	143	M
20230428	AXNX	0	2711	3815	M
20230428	AXON	0	5050	6462	M
20230428	AXP	0	3594	5535	M
20230428	AXR	0	0	8	M
20230428	AXS	0	2257	3284	M
20230428	AXSM	0	3457	4700	M
20230428	AXTA	0	600	600	M
20230428	AXTI	200	320	720	M
20230428	AY	0	149	382	M
20230428	AYI	0	753	1695	M
20230428	AYX	455	1890	4330	M
20230428	AZEK	500	1594	1809	M
20230428	AZN	0	28	26253	M
20230428	AZO	0	335	1243	M
20230428	AZPN	0	843	1834	M
20230428	AZTA	0	1449	2251	M
20230428	AZUL	0	0	1510	M
20230428	AZZ	0	129	136	M
20230428	B	0	1158	1702	M
20230428	BA	253	7355	20718	M
20230428	BABA	0	3479	46040	M
20230428	BAC	0	13774	731917	M
20230428	BAC PRQ	0	190	190	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	BAER	0	100	100	M
20230428	BAH	0	2121	2121	M
20230428	BAK	0	0	100	M
20230428	BALL	0	1476	4241	M
20230428	BALY	0	3	103	M
20230428	BAM	0	516	709	M
20230428	BANC	0	38	305	M
20230428	BAND	0	424	505	M
20230428	BANF	0	1074	2624	M
20230428	BANR	79	2318	2418	M
20230428	BAP	0	1720	3083	M
20230428	BASE	0	890	1059	M
20230428	BATRA	0	440	488	M
20230428	BATRK	0	156	681	M
20230428	BAX	0	1313	1679	M
20230428	BBAI	0	6419	6899	M
20230428	BBBY	400	1100	1710	M
20230428	BBD	0	246	246	M
20230428	BBIO	0	252	349	M
20230428	BBSI	0	135	171	M
20230428	BBUC	0	0	5	M
20230428	BBW	0	1476	1934	M
20230428	BBWI	0	954	3666	M
20230428	BBY	0	3844	4891	M
20230428	BC	0	1917	4158	M
20230428	BCAT	0	300	600	M
20230428	BCBP	0	219	282	M
20230428	BCC	0	1330	2455	M
20230428	BCD	0	11	11	M
20230428	BCE	0	200	230	M
20230428	BCH	0	49	217	M
20230428	BCLI	0	94	478	M
20230428	BCO	0	1004	2585	M
20230428	BCPC	0	974	1017	M
20230428	BCRX	0	10	162	M
20230428	BCSF	0	138	169	M
20230428	BCTX	0	900	1133	M
20230428	BCYC	0	300	355	M
20230428	BDC	0	1154	1242	M
20230428	BDRX	0	100	100	M
20230428	BDX	5	4561	9145	M
20230428	BE	0	800	800	M
20230428	BEAM	0	2613	3038	M
20230428	BECN	0	443	1143	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	BEEM	0	466	476	M
20230428	BEKE	0	2600	2675	M
20230428	BELFB	0	1042	2034	M
20230428	BEN	0	400	1200	M
20230428	BEP	0	20	727	M
20230428	BEPC	0	439	439	M
20230428	BERY	0	327	2307	M
20230428	BERZ	0	100	100	M
20230428	BF B	0	2823	3123	M
20230428	BFAM	0	1809	2106	M
20230428	BFC	0	100	791	M
20230428	BFH	0	5762	5937	M
20230428	BFIN	0	0	7	M
20230428	BFK	0	100	100	M
20230428	BFRG	0	200	200	M
20230428	BFS	0	133	152	M
20230428	BFST	0	1085	1379	M
20230428	BG	0	1982	3691	M
20230428	BGB	0	0	28	M
20230428	BGCP	0	38	76	M
20230428	BGFV	0	0	92	M
20230428	BGNE	0	3381	3495	M
20230428	BGS	0	229	254	M
20230428	BGXX	0	1600	2000	M
20230428	BH	0	12	12	M
20230428	BHB	0	37	37	M
20230428	BHC	0	0	894	M
20230428	BHE	0	16	25	M
20230428	BHF	0	74	377	M
20230428	BHIL	0	0	800	M
20230428	BHK	0	99	99	M
20230428	BHLB	0	557	1139	M
20230428	BHP	0	500	1000	M
20230428	BHR	0	921	971	M
20230428	BHR PRB	0	0	277	M
20230428	BHVN	0	3171	3171	M
20230428	BIDU	0	5710	10386	M
20230428	BIG	0	228	534	M
20230428	BIGC	0	1525	3025	M
20230428	BIGZ	0	700	700	M
20230428	BIIB	0	12299	15271	M
20230428	BILI	0	100	100	M
20230428	BILL	0	8525	11997	M
20230428	BIO	0	273	584	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	BIOL	0	0	100	M
20230428	BIP	0	201	660	M
20230428	BIPC	0	515	818	M
20230428	BIVI	0	80	80	M
20230428	BJ	93	1058	2060	M
20230428	BJRI	0	1358	4690	M
20230428	BK	0	0	1143	M
20230428	BKE	0	366	586	M
20230428	BKH	0	1214	2207	M
20230428	BKI	0	421	8481	M
20230428	BKNG	13	2680	4877	M
20230428	BKSY	0	195	195	M
20230428	BKU	90	1218	3211	M
20230428	BL	0	1820	2338	M
20230428	BLBD	0	1035	1058	M
20230428	BLCN	0	169	300	M
20230428	BLCO	0	16	70	M
20230428	BLD	0	1764	2074	M
20230428	BLDR	0	3389	11378	M
20230428	BLFS	0	416	902	M
20230428	BLFY	0	417	419	M
20230428	BLK	48	4469	6584	M
20230428	BLKB	0	991	1290	M
20230428	BLMN	0	2698	3093	M
20230428	BLND	0	939	939	M
20230428	BLNK	0	1843	2743	M
20230428	BLPH	0	500	500	M
20230428	BLRX	0	500	500	M
20230428	BLUE	0	1825	4225	M
20230428	BLX	0	1	300	M
20230428	BMA	0	167	696	M
20230428	BMBL	0	179	424	M
20230428	BMEA	0	989	3293	M
20230428	BMEZ	0	14	613	M
20230428	BMI	0	1389	2198	M
20230428	BMO	0	180	180	M
20230428	BMRA	0	0	12	M
20230428	BMRC	0	396	617	M
20230428	BMRN	0	2244	3126	M
20230428	BMY	0	5088	6285	M
20230428	BN	0	0	572	M
20230428	BNGO	0	340	340	M
20230428	BNJ	0	155	189	M
20230428	BNKU	0	602	602	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	BNMV	0	0	500	M
20230428	BNRE	0	0	14	M
20230428	BNS	0	17	17	M
20230428	BNTX	85	4704	5304	M
20230428	BOC	0	0	1453	M
20230428	BOH	0	3224	5209	M
20230428	BOKF	0	993	1192	M
20230428	BOOM	0	199	422	M
20230428	BOOT	0	2155	3068	M
20230428	BORR	0	0	100	M
20230428	BOWL	0	85	289	M
20230428	BOX	0	184	402	M
20230428	BP	0	122	100023	M
20230428	BPMC	83	4089	6965	M
20230428	BPOP	20	2976	4905	M
20230428	BPT	0	100	200	M
20230428	BR	0	2074	3079	M
20230428	BRBR	0	1811	2011	M
20230428	BRC	0	427	1699	M
20230428	BRCC	0	12	12	M
20230428	BRDG	0	27	27	M
20230428	BRK B	0	6323	22567	M
20230428	BRKL	0	33	66	M
20230428	BRKR	0	1076	2882	M
20230428	BRO	20	2068	4513	M
20230428	BROS	0	1955	3143	M
20230428	BRP	0	605	1644	M
20230428	BRT	0	1504	1576	M
20230428	BRW	0	200	448	M
20230428	BRX	0	107	107	M
20230428	BRZE	602	2054	2420	M
20230428	BSAC	0	1296	1296	M
20230428	BSET	0	382	461	M
20230428	BSIG	0	916	1586	M
20230428	BSM	0	193	193	M
20230428	BSRR	0	123	246	M
20230428	BST	0	100	190	M
20230428	BSTZ	0	1553	1553	M
20230428	BSVN	0	124	124	M
20230428	BSX	0	4951	7722	M
20230428	BSY	0	3662	3921	M
20230428	BTAI	0	1131	1631	M
20230428	BTBT	0	0	600	M
20230428	BTG	0	200	3350	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	BTI	0	100	600	M
20230428	BTMD	0	500	500	M
20230428	BTO	0	0	299	M
20230428	BTT	0	200	200	M
20230428	BTU	0	1073	2073	M
20230428	BUD	0	500	565	M
20230428	BUI	0	499	719	M
20230428	BULZ	0	100	100	M
20230428	BUR	0	65	65	M
20230428	BURL	0	4192	20023	M
20230428	BUSE	0	427	464	M
20230428	BV	0	18	86	M
20230428	BVH	0	1073	1286	M
20230428	BVN	0	375	1337	M
20230428	BWA	0	545	1048	M
20230428	BWB	0	400	759	M
20230428	BWFG	0	135	172	M
20230428	BWMN	0	504	1097	M
20230428	BWX	0	8	100	M
20230428	BWXT	0	467	645	M
20230428	BX	24	8223	183481	M
20230428	BXC	0	296	632	M
20230428	BXMX	0	0	100	M
20230428	BXP	0	5089	6257	M
20230428	BXRX	0	75	75	M
20230428	BXSL	400	500	740	M
20230428	BY	0	909	919	M
20230428	BYD	0	1811	4476	M
20230428	BYND	0	454	454	M
20230428	BZ	0	1513	1707	M
20230428	BZFD	0	1300	1865	M
20230428	BZH	0	716	1393	M
20230428	BZUN	0	0	299	M
20230428	C	0	4073	1557096	M
20230428	CAAP	0	300	314	M
20230428	CABA	100	1424	2142	M
20230428	CABO	0	1450	1708	M
20230428	CAC	0	365	365	M
20230428	CACC	0	392	403	M
20230428	CACI	0	2326	3060	M
20230428	CADE	100	2323	2504	M
20230428	CAG	0	89	89	M
20230428	CAH	0	2338	4336	M
20230428	CAKE	0	1359	1359	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CAL	0	1913	2615	M
20230428	CALM	0	4640	6930	M
20230428	CALX	0	478	1965	M
20230428	CAMT	0	13	62	M
20230428	CAN	0	100	100	M
20230428	CAPE	0	0	100	M
20230428	CAR	0	1811	6078	M
20230428	CARE	0	416	416	M
20230428	CARR	0	3260	3648	M
20230428	CARS	0	86	86	M
20230428	CASH	0	828	1881	M
20230428	CASS	0	150	204	M
20230428	CASY	0	3996	4229	M
20230428	CAT	0	24178	46430	M
20230428	CATC	0	229	270	M
20230428	CATY	0	816	826	M
20230428	CB	0	8506	11649	M
20230428	CBAY	0	1007	1007	M
20230428	CBD	0	100	100	M
20230428	CBL	0	660	661	M
20230428	CBOE	0	1903	3508	M
20230428	CBRE	135	4867	8066	M
20230428	CBRL	0	1863	3447	M
20230428	CBSH	16	3113	3454	M
20230428	CBT	0	891	962	M
20230428	CBU	0	14919	16071	M
20230428	CBZ	0	264	463	M
20230428	CC	0	1679	1904	M
20230428	CCAP	0	0	437	M
20230428	CCB	0	526	1185	M
20230428	CCBG	0	905	915	M
20230428	CCD	0	100	100	M
20230428	CCEP	0	998	2335	M
20230428	CCF	0	651	786	M
20230428	CCI	32	3885	11386	M
20230428	CCJ	0	15729	197181	M
20230428	CCK	395	2095	2932	M
20230428	CCL	0	3567	120429	M
20230428	CCNE	0	146	154	M
20230428	CCO	0	100	300	M
20230428	CCOI	10	5730	6143	M
20230428	CCOR	0	0	100	M
20230428	CCRD	0	0	66	M
20230428	CCRN	0	613	1419	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CCS	0	782	2106	M
20230428	CCSI	0	819	846	M
20230428	CCU	0	100	109	M
20230428	CDAY	0	4704	6640	M
20230428	CDLX	0	231	231	M
20230428	CDMO	0	431	436	M
20230428	CDNA	0	87	102	M
20230428	CDNS	990	6386	8631	M
20230428	CDRE	0	686	688	M
20230428	CDW	8	6049	7255	M
20230428	CDXC	0	0	60	M
20230428	CDZI	0	30	30	M
20230428	CE	0	4538	5983	M
20230428	CEF	0	0	100	M
20230428	CEG	52	1948	18710	M
20230428	CEIX	400	4342	6721	M
20230428	CELH	0	2857	3456	M
20230428	CELL	0	303	701	M
20230428	CELU	0	100	100	M
20230428	CENT	0	1	2	M
20230428	CENTA	0	538	895	M
20230428	CENX	0	109	109	M
20230428	CEPU	0	500	1596	M
20230428	CEQP	0	1279	1279	M
20230428	CERE	0	2332	2693	M
20230428	CERT	0	310	1416	M
20230428	CET	0	97	179	M
20230428	CEVA	0	791	904	M
20230428	CF	0	4900	5941	M
20230428	CFB	0	1727	2684	M
20230428	CFFI	0	125	163	M
20230428	CFG	0	4487	4994	M
20230428	CFLT	0	2462	3637	M
20230428	CFR	0	10345	10944	M
20230428	CFRX	0	0	280	M
20230428	CG	0	38	38	M
20230428	CGEM	0	5	11	M
20230428	CGNX	0	406	1326	M
20230428	CHCO	0	2102	2150	M
20230428	CHCT	0	339	362	M
20230428	CHD	47	6798	11747	M
20230428	CHDN	0	1294	2233	M
20230428	CHE	0	351	526	M
20230428	CHEF	0	482	618	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CHGG	0	208	17241	M
20230428	CHH	0	2513	3023	M
20230428	CHK	0	2894	4508	M
20230428	CHKP	0	4085	6176	M
20230428	CHMG	0	4	190	M
20230428	CHPT	0	5328	7631	M
20230428	CHRD	0	1681	2991	M
20230428	CHRS	0	1	1	M
20230428	CHRW	0	2603	4947	M
20230428	CHSCO	0	8	8	M
20230428	CHT	0	0	14	M
20230428	CHTR	4	16757	17861	M
20230428	CHUY	0	335	353	M
20230428	CHW	0	90	90	M
20230428	CHWY	0	2103	3177	M
20230428	CHX	0	852	2052	M
20230428	CI	0	9666	15041	M
20230428	CIB	0	120	1332	M
20230428	CIEN	0	2248	2294	M
20230428	CIFR	0	50	75	M
20230428	CIG C	0	0	400	M
20230428	CIGI	0	694	754	M
20230428	CIIG	0	0	200	M
20230428	CIM	0	228	228	M
20230428	CINF	0	1891	2849	M
20230428	CIO	0	35	54	M
20230428	CIR	0	580	973	M
20230428	CIVB	0	70	70	M
20230428	CIVI	0	1461	1747	M
20230428	CIX	0	2	2	M
20230428	CJJD	0	100	200	M
20230428	CKPT	0	515	515	M
20230428	CL	0	9133	158160	M
20230428	CLAR	0	6	6	M
20230428	CLB	0	97	4511	M
20230428	CLBK	0	0	182	M
20230428	CLCO	0	593	593	M
20230428	CLDX	0	1268	4518	M
20230428	CLF	0	1200	1704	M
20230428	CLFD	0	1351	1836	M
20230428	CLH	0	2135	4013	M
20230428	CLIR	0	0	19	M
20230428	CLM	0	200	600	M
20230428	CLMB	0	69	81	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CLMT	0	0	693	M
20230428	CLOV	0	5373	6473	M
20230428	CLPT	0	244	285	M
20230428	CLSK	0	900	1600	M
20230428	CLVT	0	626	726	M
20230428	CLW	0	521	544	M
20230428	CLX	0	4398	8232	M
20230428	CM	0	0	300	M
20230428	CMA	0	7086	9907	M
20230428	CMAX	0	837	870	M
20230428	CMBM	0	218	281	M
20230428	CMC	0	2443	3464	M
20230428	CMCL	0	310	478	M
20230428	CMCO	0	36	751	M
20230428	CMCSA	0	4830	8247	M
20230428	CME	100	6263	7822	M
20230428	CMG	5	252	8494	M
20230428	CMI	0	3452	4486	M
20230428	CMP	0	1938	2520	M
20230428	CMPO	0	748	810	M
20230428	CMPR	0	1236	3721	M
20230428	CMPS	0	45	145	M
20230428	CMPX	0	0	100	M
20230428	CMRX	0	0	200	M
20230428	CMS	0	1375	3368	M
20230428	CMSC	0	0	8	M
20230428	CMT	0	106	312	M
20230428	CMTG	0	396	396	M
20230428	CMTL	0	276	372	M
20230428	CNA	0	53	53	M
20230428	CNC	300	3340	5783	M
20230428	CNDT	0	49	49	M
20230428	CNI	0	1500	2039	M
20230428	CNK	0	93	103	M
20230428	CNM	0	1692	2004	M
20230428	CNMD	0	1518	3803	M
20230428	CNNE	122	302	484	M
20230428	CNO	0	100	323	M
20230428	CNOB	0	276	606	M
20230428	CNP	0	100	621	M
20230428	CNQ	0	737	737	M
20230428	CNS	0	410	2041	M
20230428	CNX	0	405	1344	M
20230428	CNXC	0	1508	2000	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CNXN	0	3	3	M
20230428	COCO	0	29	1575	M
20230428	CODI	0	295	295	M
20230428	COF	0	3843	4833	M
20230428	COFS	0	21	109	M
20230428	COGT	0	1087	3657	M
20230428	COHR	0	103	103	M
20230428	COHU	0	143	409	M
20230428	COIN	50	22556	27202	M
20230428	COKE	0	221	271	M
20230428	COLB	0	15	15	M
20230428	COLD	0	184	184	M
20230428	COLL	0	1215	1215	M
20230428	COLM	0	4385	6614	M
20230428	COMM	0	0	5	M
20230428	COMP	0	0	395	M
20230428	CONN	0	87	87	M
20230428	COO	0	758	1755	M
20230428	COOP	0	335	1155	M
20230428	COP	0	5881	37552	M
20230428	CORN	0	0	11	M
20230428	CORT	0	3280	5854	M
20230428	COSM	0	400	400	M
20230428	COST	8	3149	24882	M
20230428	COUR	0	793	793	M
20230428	COW	0	70	70	M
20230428	CP	100	1279	1833	M
20230428	CPA	0	1314	1735	M
20230428	CPB	0	766	1366	M
20230428	CPE	200	1549	2021	M
20230428	CPER	0	9	9	M
20230428	CPF	0	173	193	M
20230428	CPK	0	145	165	M
20230428	CPNG	0	0	1528	M
20230428	CPRI	0	2037	3255	M
20230428	CPRT	0	4105	4283	M
20230428	CPRX	0	0	200	M
20230428	CPS	0	593	1412	M
20230428	CPSI	0	218	1426	M
20230428	CPSS	0	10	10	M
20230428	CPT	0	2913	2943	M
20230428	CQP	0	714	1264	M
20230428	CR	0	821	2300	M
20230428	CRAI	0	460	591	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CRBU	0	479	479	M
20230428	CRC	0	7384	7784	M
20230428	CRCT	0	27	27	M
20230428	CRD A	0	17	17	M
20230428	CRESY	0	0	400	M
20230428	CRF	0	0	100	M
20230428	CRGE	500	500	500	M
20230428	CRGY	0	843	843	M
20230428	CRH	0	1232	1278	M
20230428	CRI	0	1049	4616	M
20230428	CRKN	100	100	100	M
20230428	CRL	0	1701	2591	M
20230428	CRM	30	11970	22794	M
20230428	CRMD	0	300	1124	M
20230428	CRMT	0	497	1220	M
20230428	CRNC	0	1064	1864	M
20230428	CRNX	0	3060	3295	M
20230428	CROX	0	5519	14176	M
20230428	CRS	0	3257	6138	M
20230428	CRSP	43	3392	4173	M
20230428	CRSR	0	1111	1111	M
20230428	CRT	100	541	700	M
20230428	CRTO	0	301	2188	M
20230428	CRUS	0	1605	2188	M
20230428	CRVL	0	254	254	M
20230428	CRWD	12	11180	85203	M
20230428	CS	0	1598	7698	M
20230428	CSAN	0	82	82	M
20230428	CSBR	0	35	35	M
20230428	CSCO	0	518	1105	M
20230428	CSGP	0	8455	10713	M
20230428	CSGS	0	2	252	M
20230428	CSIQ	0	2642	3384	M
20230428	CSL	0	3500	8623	M
20230428	CSQ	0	200	200	M
20230428	CSR	0	341	449	M
20230428	CSSE	0	0	100	M
20230428	CSTE	0	84	84	M
20230428	CSTL	0	610	620	M
20230428	CSTM	0	251	651	M
20230428	CSV	0	51	61	M
20230428	CSWC	0	1100	1329	M
20230428	CSWI	0	712	740	M
20230428	CSX	0	500	700	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CTAS	0	4683	5639	M
20230428	CTBI	0	180	302	M
20230428	CTDD	0	0	175	M
20230428	CTKB	0	12055	12404	M
20230428	CTLP	0	1406	3956	M
20230428	CTLT	0	5061	8524	M
20230428	CTO	0	122	171	M
20230428	CTOS	0	45	113	M
20230428	CTRA	0	577	677	M
20230428	CTRE	0	1312	1330	M
20230428	CTRN	0	953	1080	M
20230428	CTS	0	1477	2388	M
20230428	CTSH	0	100	1854	M
20230428	CTV	0	3168	4004	M
20230428	CTVA	0	1915	3136	M
20230428	CUBE	0	246	646	M
20230428	CUBI	0	3368	4608	M
20230428	CUE	0	0	373	M
20230428	CURV	0	2684	2698	M
20230428	CUTR	0	905	905	M
20230428	CUZ	0	3070	4532	M
20230428	CVBF	0	674	978	M
20230428	CVCO	0	610	620	M
20230428	CVE	0	377	1477	M
20230428	CVEO	0	642	784	M
20230428	CVGW	0	425	438	M
20230428	CVI	0	547	1267	M
20230428	CVLG	0	1020	1060	M
20230428	CVLT	0	970	1702	M
20230428	CVLY	0	20	20	M
20230428	CVNA	0	522	522	M
20230428	CVR	0	0	10	M
20230428	CVRX	0	2303	4099	M
20230428	CVS	0	676	894	M
20230428	CVX	98	6417	553365	M
20230428	CW	0	726	926	M
20230428	CWB	0	0	389	M
20230428	CWCO	0	227	736	M
20230428	CWEB	0	138	138	M
20230428	CWEN	0	238	238	M
20230428	CWEN A	0	180	265	M
20230428	CWH	0	782	1125	M
20230428	CWK	0	100	100	M
20230428	CWST	0	3661	5023	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	CWT	0	5554	6201	M
20230428	CX	0	100	100	M
20230428	CXAI	0	1295	2231	M
20230428	CXM	0	95	95	M
20230428	CXT	0	696	2688	M
20230428	CYBR	0	737	2712	M
20230428	CYH	0	1749	1849	M
20230428	CYRX	0	1788	2151	M
20230428	CYTK	0	1681	2597	M
20230428	CZNC	0	3	3	M
20230428	CZR	0	878	1641	M
20230428	D	0	307	2250	M
20230428	DAC	0	564	1230	M
20230428	DAIO	0	2	2	M
20230428	DAKT	0	100	160	M
20230428	DAL	0	4300	55290	M
20230428	DAN	0	1735	2392	M
20230428	DAR	0	6764	9613	M
20230428	DASH	0	7582	9297	M
20230428	DAVA	0	560	835	M
20230428	DAVE	0	202	304	M
20230428	DAWN	0	561	1001	M
20230428	DBB	0	0	100	M
20230428	DBD	0	4223	4224	M
20230428	DBE	0	0	5	M
20230428	DBI	0	74	164	M
20230428	DBP	0	0	128	M
20230428	DBX	0	100	400	M
20230428	DCBO	0	60	60	M
20230428	DCFC	0	101	101	M
20230428	DCGO	0	0	12	M
20230428	DCI	0	1796	2256	M
20230428	DCO	0	220	425	M
20230428	DCOM	0	640	1724	M
20230428	DCPH	0	360	662	M
20230428	DD	0	3002	3619	M
20230428	DDD	0	73	73	M
20230428	DDLS	0	0	300	M
20230428	DDOG	0	13808	33114	M
20230428	DDS	0	721	805	M
20230428	DDWM	0	0	100	M
20230428	DE	0	22561	25408	M
20230428	DEA	0	106	106	M
20230428	DECK	0	2711	4085	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	DEHP	0	0	2	M
20230428	DEI	0	100	100	M
20230428	DELL	0	277	477	M
20230428	DEN	0	1329	3572	M
20230428	DENN	0	100	168	M
20230428	DEO	0	360	506	M
20230428	DESP	0	200	333	M
20230428	DFH	0	536	833	M
20230428	DFIN	0	1568	1641	M
20230428	DFLI	0	0	231	M
20230428	DFS	7	10739	11987	M
20230428	DG	0	4497	9466	M
20230428	DGICA	0	110	110	M
20230428	DGII	0	7	53	M
20230428	DGX	2	9534	12224	M
20230428	DH	0	536	929	M
20230428	DHC	0	367	670	M
20230428	DHI	0	4528	8033	M
20230428	DHIL	0	48	81	M
20230428	DHR	0	14765	32832	M
20230428	DHX	0	0	263	M
20230428	DIA	0	204	305	M
20230428	DIBS	0	0	40	M
20230428	DICE	0	1878	2726	M
20230428	DIN	0	847	1509	M
20230428	DINO	0	1381	3054	M
20230428	DIOD	0	1063	1655	M
20230428	DIS	0	11369	30995	M
20230428	DISH	0	839	977	M
20230428	DJCO	0	2	2	M
20230428	DK	0	138	497	M
20230428	DKNG	0	651	3056	M
20230428	DKS	0	2563	8725	M
20230428	DLB	0	536	1825	M
20230428	DLO	0	108	108	M
20230428	DLR	196	22567	27069	M
20230428	DLTR	0	8170	9624	M
20230428	DLX	0	287	630	M
20230428	DM	0	2410	2448	M
20230428	DMLP	0	84	539	M
20230428	DMRC	0	323	337	M
20230428	DMTK	100	100	100	M
20230428	DNA	0	8600	19445	M
20230428	DNB	0	48	118	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	DNL	0	0	40	M
20230428	DNLI	0	678	878	M
20230428	DNMR	0	448	523	M
20230428	DNP	1500	2233	2233	M
20230428	DNUT	0	48	384	M
20230428	DO	0	0	100	M
20230428	DOCN	0	5337	9988	M
20230428	DOCS	0	1479	1824	M
20230428	DOCU	0	2698	3523	M
20230428	DOLE	0	200	221	M
20230428	DOMH	0	0	22	M
20230428	DOMO	0	736	1026	M
20230428	DOOR	0	1259	2067	M
20230428	DORM	0	728	742	M
20230428	DOV	0	3033	6083	M
20230428	DOW	0	2194	3782	M
20230428	DOX	0	1075	1540	M
20230428	DPSI	0	0	3	M
20230428	DPST	0	100	100	M
20230428	DPZ	0	7157	22082	M
20230428	DQ	0	4170	5174	M
20230428	DRD	0	318	350	M
20230428	DRH	0	19	19	M
20230428	DRI	0	12699	13409	M
20230428	DRIO	0	86	186	M
20230428	DRMA	0	100	100	M
20230428	DRQ	0	850	1350	M
20230428	DRS	0	26	126	M
20230428	DRVN	0	103	103	M
20230428	DSGN	0	103	609	M
20230428	DSGR	0	20	96	M
20230428	DSGX	0	1522	1541	M
20230428	DSKE	0	170	370	M
20230428	DSL	0	500	500	M
20230428	DSP	0	10	10	M
20230428	DT	0	1693	2833	M
20230428	DTC	0	247	247	M
20230428	DTE	63	3790	8483	M
20230428	DTIL	0	400	400	M
20230428	DTM	0	1846	2242	M
20230428	DUK	269	1965	2328	M
20230428	DUOL	0	1924	3309	M
20230428	DUST	0	100	100	M
20230428	DV	0	903	3505	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	DVA	0	3214	3584	M
20230428	DVN	0	680	6794	M
20230428	DVY	0	300	300	M
20230428	DXC	0	10	210	M
20230428	DXCM	0	8024	11918	M
20230428	DXF	0	3500	3500	M
20230428	DXLG	0	200	200	M
20230428	DXPE	0	141	261	M
20230428	DY	0	2279	2501	M
20230428	DYN	0	905	1089	M
20230428	DZSI	0	609	609	M
20230428	E	0	1	1	M
20230428	EA	0	1642	11722	M
20230428	EAD	0	347	747	M
20230428	EAF	0	300	300	M
20230428	EAT	0	1930	2650	M
20230428	EBAY	0	1407	26508	M
20230428	EBC	0	400	3381	M
20230428	EBF	0	277	390	M
20230428	EBIX	0	716	913	M
20230428	EBMT	0	0	29	M
20230428	EBR B	0	0	12	M
20230428	EBS	0	0	307	M
20230428	EC	0	456	783	M
20230428	ECAT	0	306	906	M
20230428	ECL	0	4884	7929	M
20230428	ECPG	0	245	400	M
20230428	ECVT	0	214	362	M
20230428	ECX	0	108	5201	M
20230428	ED	12	3380	6300	M
20230428	EDD	0	0	500	M
20230428	EDIT	0	14	36	M
20230428	EDR	0	448	118132	M
20230428	EDU	0	2656	3772	M
20230428	EDUC	0	7	15	M
20230428	EE	0	115	188	M
20230428	EEFT	0	3386	3696	M
20230428	EEM	0	98632	408123	M
20230428	EFA	0	20388	72915	M
20230428	EFAV	0	0	15	M
20230428	EFC	0	0	100	M
20230428	EFR	0	600	600	M
20230428	EFSC	0	299	309	M
20230428	EFT	0	22	435	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	EFX	0	6005	6549	M
20230428	EGBN	0	473	981	M
20230428	EGIO	0	2083	3983	M
20230428	EGLE	0	304	304	M
20230428	EGO	0	560	2303	M
20230428	EGP	0	575	660	M
20230428	EGRX	0	408	620	M
20230428	EGY	0	100	400	M
20230428	EH	0	530	560	M
20230428	EHAB	0	213	600	M
20230428	EHC	0	2902	3921	M
20230428	EHTH	2520	2730	2905	M
20230428	EIG	0	1531	3038	M
20230428	EIX	54	1377	2089	M
20230428	EJH	0	100	100	M
20230428	EL	0	8620	12695	M
20230428	ELAN	0	3208	3405	M
20230428	ELF	0	1669	2911	M
20230428	ELME	0	88	88	M
20230428	ELS	58	3789	4129	M
20230428	ELV	0	7485	9738	M
20230428	ELVN	0	209	209	M
20230428	EMAN	0	0	100	M
20230428	EMBC	0	398	617	M
20230428	EMD	0	741	841	M
20230428	EME	0	3865	4759	M
20230428	EMN	0	2708	10134	M
20230428	EMR	13	3282	4296	M
20230428	EMX	0	100	100	M
20230428	ENB	0	400	400	M
20230428	ENLC	0	0	400	M
20230428	ENLT	0	0	1	M
20230428	ENOV	0	656	5194	M
20230428	ENPH	0	15732	250440	M
20230428	ENR	0	42	290	M
20230428	ENS	0	640	668	M
20230428	ENSG	0	1952	2882	M
20230428	ENTA	0	1534	3279	M
20230428	ENTG	0	4800	6776	M
20230428	ENV	0	1498	2662	M
20230428	ENVA	0	3147	3582	M
20230428	ENVX	0	37	837	M
20230428	ENZ	0	0	65	M
20230428	EOG	0	6555	9059	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	EOLS	0	2167	2167	M
20230428	EOS	0	0	1366	M
20230428	EOSE	0	37	2612	M
20230428	EPAC	0	287	396	M
20230428	EPAM	0	6101	8947	M
20230428	EPC	0	761	1318	M
20230428	EPD	0	190	400	M
20230428	EPM	0	555	719	M
20230428	EPR	0	1587	1696	M
20230428	EPRT	0	570	694	M
20230428	EQBK	0	403	505	M
20230428	EQC	0	470	621	M
20230428	EQH	0	310	319	M
20230428	EQIX	0	4666	7328	M
20230428	EQNR	0	200	200	M
20230428	EQR	26	8441	9288	M
20230428	EQT	0	3412	5151	M
20230428	ERF	0	200	200	M
20230428	ERIE	0	2021	2052	M
20230428	ERII	0	242	395	M
20230428	ERJ	0	0	25400	M
20230428	ERX	0	200	200	M
20230428	ERY	0	100	100	M
20230428	ES	0	1706	2610	M
20230428	ESAB	0	1378	1489	M
20230428	ESCA	0	0	10	M
20230428	ESE	0	1078	1094	M
20230428	ESGR	0	197	197	M
20230428	ESI	0	1	1	M
20230428	ESLT	0	2	19	M
20230428	ESMT	0	87	818	M
20230428	ESNT	0	304	411	M
20230428	ESPR	0	1000	1100	M
20230428	ESQ	0	416	452	M
20230428	ESRT	0	892	892	M
20230428	ESS	4	3610	6495	M
20230428	ESSA	0	0	10	M
20230428	ESTA	0	1636	2250	M
20230428	ESTC	0	2393	3973	M
20230428	ESTE	0	686	836	M
20230428	ET	0	100	700	M
20230428	ETAO	100	100	100	M
20230428	ETB	0	100	100	M
20230428	ETD	0	357	369	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	ETJ	0	0	75	M
20230428	ETN	0	8630	13429	M
20230428	ETNB	0	1297	1491	M
20230428	ETO	0	0	39	M
20230428	ETR	0	4183	7253	M
20230428	ETRN	400	561	561	M
20230428	ETSY	0	7025	8685	M
20230428	ETW	0	0	100	M
20230428	ETY	0	600	600	M
20230428	EURN	0	7	7	M
20230428	EVA	0	3474	4018	M
20230428	EVBG	0	413	452	M
20230428	EVC	0	27	27	M
20230428	EVCM	0	201	311	M
20230428	EVER	0	100	491	M
20230428	EVGO	0	14	14	M
20230428	EVH	0	792	1346	M
20230428	EVI	0	53	53	M
20230428	EVLV	100	990	1600	M
20230428	EVR	0	6380	7987	M
20230428	EVRG	0	400	521	M
20230428	EVRI	0	58	86	M
20230428	EVTC	0	181	181	M
20230428	EVV	0	400	1400	M
20230428	EW	0	3837	6594	M
20230428	EWBC	26	4732	6703	M
20230428	EW CZ	0	713	713	M
20230428	EWI	0	1516	1916	M
20230428	EWJ	0	46	115	M
20230428	EWP	0	110	110	M
20230428	EWTX	94	194	294	M
20230428	EW W	0	490	490	M
20230428	EWZ	0	6766	406763	M
20230428	EXAS	10	4132	4337	M
20230428	EXC	0	1215	1715	M
20230428	EXEL	0	520	1127	M
20230428	EXLS	0	4413	4600	M
20230428	EXP	0	1212	1340	M
20230428	EXPD	3	1936	2489	M
20230428	EXPE	0	996	10266	M
20230428	EXPI	0	9	9	M
20230428	EXPO	0	359	1576	M
20230428	EXPR	0	3814	5114	M
20230428	EXR	2	4512	5715	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	EXTR	0	800	1695	M
20230428	EYE	0	452	633	M
20230428	EYEN	0	625	1430	M
20230428	EYPT	200	811	911	M
20230428	EZA	0	0	147	M
20230428	EZPW	0	100	100	M
20230428	F	0	7857	99495	M
20230428	FA	0	406	406	M
20230428	FAF	0	3170	4427	M
20230428	FAMI	0	0	80	M
20230428	FANG	0	202	27314	M
20230428	FANH	0	2	2	M
20230428	FARO	0	870	870	M
20230428	FAST	0	511	697	M
20230428	FATE	0	200	200	M
20230428	FBIN	98	3044	3780	M
20230428	FBIZ	0	30	40	M
20230428	FBK	0	144	785	M
20230428	FBMS	0	2744	2814	M
20230428	FBNC	0	460	1003	M
20230428	FBP	0	131	131	M
20230428	FBRT	0	292	339	M
20230428	FC	0	264	264	M
20230428	FCBC	0	0	10	M
20230428	FCCO	0	0	8	M
20230428	FCFS	0	3136	3405	M
20230428	FCN	2	802	4068	M
20230428	FCNCA	0	2779	3947	M
20230428	FCPT	0	559	606	M
20230428	FCT	0	200	200	M
20230428	FCUV	0	144	144	M
20230428	FCX	0	3326	169384	M
20230428	FDBC	0	0	10	M
20230428	FDMT	1	1100	4122	M
20230428	FDN	0	0	35	M
20230428	FDP	0	175	385	M
20230428	FDS	71	256	345	M
20230428	FDUS	0	10	14	M
20230428	FDX	12	5890	20364	M
20230428	FE	0	1063	2270	M
20230428	FEAM	0	138	638	M
20230428	FELE	0	1006	1212	M
20230428	FEMS	0	0	200	M
20230428	FERG	0	2691	3624	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	FET	0	347	649	M
20230428	FF	0	0	4	M
20230428	FFBC	0	1075	1439	M
20230428	FFIC	0	611	1514	M
20230428	FFIE	755	855	2755	M
20230428	FFIN	0	502	589	M
20230428	FFIV	0	1130	1908	M
20230428	FFWM	0	210	210	M
20230428	FG	359	828	860	M
20230428	FGBI	0	115	115	M
20230428	FGEN	0	817	2242	M
20230428	FGH	0	22	22	M
20230428	FHB	0	211	611	M
20230428	FHI	0	3534	4909	M
20230428	FHN	0	7	200113	M
20230428	FHTX	0	13	13	M
20230428	FIBK	0	953	2113	M
20230428	FICO	0	1987	2585	M
20230428	FIGS	0	790	790	M
20230428	FIS	40	1468	7518	M
20230428	FISI	0	324	532	M
20230428	FISV	33	4423	5130	M
20230428	FITB	0	150	150	M
20230428	FIVE	701	3719	9470	M
20230428	FIVN	0	4117	9984	M
20230428	FIX	0	1086	1838	M
20230428	FIZZ	0	215	680	M
20230428	FL	0	1197	3158	M
20230428	FLEX	0	400	508	M
20230428	FLGT	0	568	568	M
20230428	FLIC	0	172	823	M
20230428	FLJP	0	0	100	M
20230428	FLNC	0	3891	4299	M
20230428	FLNG	0	1907	1909	M
20230428	FLO	0	2	2	M
20230428	FLOT	0	0	100	M
20230428	FLR	0	860	1968	M
20230428	FLS	0	1	758	M
20230428	FLT	29	3803	6584	M
20230428	FLWS	0	0	100	M
20230428	FLXS	0	27	27	M
20230428	FLYW	0	1848	3092	M
20230428	FMAO	0	0	3	M
20230428	FMBH	0	1352	1781	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	FMC	0	1579	3250	M
20230428	FMHI	0	0	100	M
20230428	FMNB	0	519	851	M
20230428	FMS	0	365	450	M
20230428	FMX	0	0	1299	M
20230428	FN	0	643	778	M
20230428	FNA	0	423	448	M
20230428	FND	0	2683	7304	M
20230428	FNF	32	457	457	M
20230428	FNGU	0	100	100	M
20230428	FNKO	0	621	1408	M
20230428	FNV	0	1622	3052	M
20230428	FOLD	0	400	400	M
20230428	FOR	0	600	640	M
20230428	FORG	0	2	2	M
20230428	FORM	0	684	1139	M
20230428	FORR	0	26	53	M
20230428	FOSL	0	25	25	M
20230428	FOUR	0	2492	5493	M
20230428	FOX	0	337	507	M
20230428	FOXA	0	1376	1376	M
20230428	FOXF	0	1474	1486	M
20230428	FR	76	1004	2087	M
20230428	FRBA	0	758	772	M
20230428	FRC	3961	8832	10941	M
20230428	FRC PRM	0	100	200	M
20230428	FRC PRN	0	0	18	M
20230428	FREQ	0	223	223	M
20230428	FREY	0	288	307	M
20230428	FRG	0	1505	1973	M
20230428	FRGT	0	300	300	M
20230428	FRHC	0	2112	2186	M
20230428	FRME	0	175	446	M
20230428	FRO	0	200	200	M
20230428	FROG	0	200	1142	M
20230428	FRPH	0	10	14	M
20230428	FRPT	0	3970	5383	M
20230428	FRSH	0	917	1533	M
20230428	FRT	3	2423	3301	M
20230428	FSBW	0	48	123	M
20230428	FSCO	0	124	124	M
20230428	FSD	0	492	492	M
20230428	FSFG	0	0	9	M
20230428	FSK	0	200	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	FSLR	3990	5669	10726	M
20230428	FSLY	0	775	2100	M
20230428	FSP	0	0	300	M
20230428	FSR	0	311	920	M
20230428	FSS	0	1301	2435	M
20230428	FSTR	0	0	29	M
20230428	FSV	100	1696	2296	M
20230428	FTAI	0	336	1156	M
20230428	FTCH	0	0	200	M
20230428	FTDR	0	599	1633	M
20230428	FTEC	0	100	100	M
20230428	FTEK	0	0	24	M
20230428	FTGC	0	400	700	M
20230428	FTHI	0	200	200	M
20230428	FTI	0	0	700	M
20230428	FTNT	0	4178	6920	M
20230428	FTS	0	90	90	M
20230428	FTV	0	3365	5097	M
20230428	FUBO	0	298	700	M
20230428	FUL	0	670	718	M
20230428	FULC	0	25	25	M
20230428	FUN	0	381	987	M
20230428	FUTU	0	6792	10385	M
20230428	FVRR	0	744	1264	M
20230428	FWONA	0	1021	1021	M
20230428	FWONK	0	1399	2689	M
20230428	FWRD	0	637	1467	M
20230428	FWRG	0	83	83	M
20230428	FXB	0	5	5	M
20230428	FXI	0	15029	998533	M
20230428	FXLV	0	0	500	M
20230428	FXR	0	200	400	M
20230428	FXZ	0	0	1000	M
20230428	FYBR	0	15	162	M
20230428	G	0	408	2026	M
20230428	GABC	0	401	532	M
20230428	GAIN	0	300	300	M
20230428	GAMB	0	0	26	M
20230428	GAN	0	93	93	M
20230428	GATX	0	1110	1401	M
20230428	GAZ	0	6	418	M
20230428	GBAB	0	500	500	M
20230428	GBCI	0	2506	4597	M
20230428	GBDC	0	102	102	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	GBIO	0	572	572	M
20230428	GBX	0	419	680	M
20230428	GCBC	0	0	29	M
20230428	GCMG	0	0	10	M
20230428	GCO	0	685	832	M
20230428	GCT	0	300	300	M
20230428	GD	0	9809	10995	M
20230428	GDDY	0	1307	3026	M
20230428	GDEN	0	178	237	M
20230428	GDHG	0	10	310	M
20230428	GDOT	0	417	830	M
20230428	GDS	0	710	710	M
20230428	GDV	0	100	100	M
20230428	GDX	0	503	531263	M
20230428	GDXJ	0	250	650	M
20230428	GDYN	0	177	177	M
20230428	GE	994	2414	6184	M
20230428	GEF	0	810	1023	M
20230428	GEHC	0	527	1581	M
20230428	GEL	0	337	835	M
20230428	GEN	5596	6172	6280	M
20230428	GENC	0	0	48	M
20230428	GENI	0	300	300	M
20230428	GEO	0	719	3319	M
20230428	GES	0	479	590	M
20230428	GETY	592	3120	3120	M
20230428	GEVO	0	0	500	M
20230428	GFAI	0	1024	3107	M
20230428	GFF	0	120	457	M
20230428	GFI	0	900	900	M
20230428	GFL	0	2732	3824	M
20230428	GFS	0	4508	6542	M
20230428	GGAL	0	16	16	M
20230428	GGG	0	2642	4751	M
20230428	GGLS	0	100	100	M
20230428	GH	0	878	1815	M
20230428	GHC	0	139	155	M
20230428	GHI	0	108	367	M
20230428	GHL	0	200	311	M
20230428	GHLD	0	0	101	M
20230428	GIB	0	1145	1283	M
20230428	GIC	0	82	273	M
20230428	GIII	0	198	198	M
20230428	GIL	0	117	117	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	GILD	0	6525	9746	M
20230428	GIM	0	793	1942	M
20230428	GIS	0	3239	3851	M
20230428	GKOS	0	424	701	M
20230428	GL	0	2621	4960	M
20230428	GLAD	0	52	350	M
20230428	GLBE	0	1314	1738	M
20230428	GLD	0	2104	193862	M
20230428	GLDD	100	100	111	M
20230428	GLNG	0	210	609	M
20230428	GLOB	0	1410	2707	M
20230428	GLP	0	59	59	M
20230428	GLPI	0	2285	2868	M
20230428	GLRE	0	0	100	M
20230428	GLSI	0	63	63	M
20230428	GLT	0	163	163	M
20230428	GLW	0	101	702	M
20230428	GM	0	1605	58475	M
20230428	GMAB	0	301	301	M
20230428	GMDA	0	100	100	M
20230428	GME	0	1539	2484	M
20230428	GMED	0	8494	8783	M
20230428	GMGI	0	0	1	M
20230428	GMS	0	794	1355	M
20230428	GNE	0	1045	1414	M
20230428	GNMA	0	856	856	M
20230428	GNPX	0	518	518	M
20230428	GNRC	0	2004	4960	M
20230428	GNS	0	500	500	M
20230428	GNTX	0	622	1582	M
20230428	GNTY	0	23	23	M
20230428	GNW	0	100	100	M
20230428	GO	0	241	394	M
20230428	GOEV	900	15426	16926	M
20230428	GOF	0	200	300	M
20230428	GOGI	0	100	250	M
20230428	GOGO	0	63	63	M
20230428	GOL	0	1500	1500	M
20230428	GOLD	0	2030	3955	M
20230428	GOLF	0	517	1153	M
20230428	GOOG	0	5894	30813	M
20230428	GOOGL	0	4395	123207	M
20230428	GOOS	0	0	1	M
20230428	GORO	0	0	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	GOSS	0	0	100	M
20230428	GOTU	0	0	600	M
20230428	GPC	20	5225	7214	M
20230428	GPI	0	1423	1772	M
20230428	GPJA	0	0	30	M
20230428	GPK	0	0	345	M
20230428	GPMT	0	0	11	M
20230428	GPN	0	9882	14919	M
20230428	GPOR	0	1165	1273	M
20230428	GPP	0	7	28	M
20230428	GPRE	0	1206	1513	M
20230428	GPRK	0	100	363	M
20230428	GRAB	0	0	700	M
20230428	GRBK	0	230	248	M
20230428	GRC	0	798	957	M
20230428	GRCY	0	0	100	M
20230428	GRFS	0	100	600	M
20230428	GRIN	0	0	24	M
20230428	GRMN	0	1807	2682	M
20230428	GROY	0	2	402	M
20230428	GRPN	0	1529	1529	M
20230428	GRTX	0	400	400	M
20230428	GRVY	0	14	14	M
20230428	GS	1	4244	17476	M
20230428	GSAT	0	3019	2032398	M
20230428	GSBC	0	186	264	M
20230428	GSBD	0	0	491	M
20230428	GSHD	0	840	1104	M
20230428	GSIT	0	0	2	M
20230428	GSK	0	100	100	M
20230428	GSL	0	173	216	M
20230428	GSM	0	53	53	M
20230428	GSP	0	0	500	M
20230428	GSUN	0	100	100	M
20230428	GT	0	6	6	M
20230428	GTE	0	0	1582	M
20230428	GTLB	0	706	1515	M
20230428	GTLS	0	12228	14641	M
20230428	GTX	0	62	62	M
20230428	GTY	0	343	1125	M
20230428	GUSH	0	200	200	M
20230428	GVA	0	39	157	M
20230428	GWH	0	63	126	M
20230428	GWRE	0	5261	6152	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	GWW	0	1349	3243	M
20230428	GXO	0	3614	4569	M
20230428	H	0	2076	9837	M
20230428	HA	0	56	590	M
20230428	HAE	0	1521	1851	M
20230428	HAFC	85	263	380	M
20230428	HAIN	0	436	650	M
20230428	HAL	0	2267	2880	M
20230428	HALO	0	143	288	M
20230428	HARP	0	12	13	M
20230428	HAS	0	2338	2866	M
20230428	HASI	0	920	921	M
20230428	HAYN	200	475	587	M
20230428	HBAN	0	4011	4976	M
20230428	HBANP	0	300	300	M
20230428	HBB	0	30	30	M
20230428	HBI	0	4200	4300	M
20230428	HBM	0	0	100	M
20230428	HBNC	0	122	714	M
20230428	HBT	0	515	783	M
20230428	HCA	0	8453	9970	M
20230428	HCAT	0	100	403	M
20230428	HCC	0	1068	1803	M
20230428	HCCI	0	130	429	M
20230428	HCI	0	368	880	M
20230428	HCKT	0	168	332	M
20230428	HCM	0	1	465	M
20230428	HCP	40	1875	3405	M
20230428	HCSG	0	511	511	M
20230428	HD	171	8986	19213	M
20230428	HDB	0	1813	3694	M
20230428	HE	0	255	455	M
20230428	HEAR	0	1410	1655	M
20230428	HEES	400	400	955	M
20230428	HEI	0	1317	2992	M
20230428	HEI A	0	108	638	M
20230428	HELE	0	8889	10292	M
20230428	HEP	0	18	99	M
20230428	HES	28	6576	7958	M
20230428	HESM	0	698	824	M
20230428	HFRO	0	0	30	M
20230428	HFWA	0	390	697	M
20230428	HGER	0	199	13199	M
20230428	HGTY	0	270	270	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	HGV	0	119	119	M
20230428	HHC	0	229	892	M
20230428	HI	0	745	967	M
20230428	HIBB	0	973	2305	M
20230428	HIFS	0	10	10	M
20230428	HIG	0	3111	4064	M
20230428	HIG PRG	0	0	100	M
20230428	HII	7	1000	2394	M
20230428	HIMS	0	67	73	M
20230428	HIPO	0	323	533	M
20230428	HIVE	0	500	500	M
20230428	HIW	0	1193	1293	M
20230428	HKD	0	0	88	M
20230428	HL	0	320	404	M
20230428	HLF	0	0	137	M
20230428	HLI	0	1489	2198	M
20230428	HLIO	0	544	761	M
20230428	HLLY	0	63	63	M
20230428	HLMN	0	6	6	M
20230428	HLNE	0	2054	2117	M
20230428	HLT	0	5053	7847	M
20230428	HLVX	0	0	3	M
20230428	HMN	0	92	292	M
20230428	HMST	0	300	746	M
20230428	HMY	0	2700	2700	M
20230428	HNI	0	1163	1393	M
20230428	HOFT	0	292	623	M
20230428	HOG	0	2034	3311	M
20230428	HOLI	0	11	17	M
20230428	HOLO	300	300	300	M
20230428	HOLX	0	2305	2713	M
20230428	HOMB	0	603	603	M
20230428	HON	0	5096	9327	M
20230428	HONE	0	0	127	M
20230428	HOOD	0	100	100	M
20230428	HOOK	0	646	946	M
20230428	HOUS	0	817	1322	M
20230428	HOV	0	166	167	M
20230428	HP	0	3543	7744	M
20230428	HPCO	0	300	300	M
20230428	HPK	0	496	518	M
20230428	HPP	0	700	700	M
20230428	HPP PRC	0	100	100	M
20230428	HPQ	0	676	776	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	HPS	0	305	305	M
20230428	HQH	0	50	50	M
20230428	HQL	0	1053	1398	M
20230428	HQY	0	24	1103	M
20230428	HR	100	106	106	M
20230428	HRB	0	3299	3731	M
20230428	HRI	0	2839	4314	M
20230428	HRMY	0	200	327	M
20230428	HROW	0	630	714	M
20230428	HRT	0	1437	1437	M
20230428	HRZN	0	0	24	M
20230428	HSAI	4	541	894	M
20230428	HSBC	0	200	200	M
20230428	HSIC	0	160	1476	M
20230428	HSII	0	57	200	M
20230428	HST	0	300	1056	M
20230428	HSTM	0	41	41	M
20230428	HSY	10	4648	11405	M
20230428	HTBI	0	566	586	M
20230428	HTBK	0	1227	2332	M
20230428	HTH	0	765	1010	M
20230428	HTHT	0	1227	3114	M
20230428	HTLD	0	455	548	M
20230428	HTLF	0	149	198	M
20230428	HTOO	0	100	100	M
20230428	HTZ	0	530	825	M
20230428	HUBB	0	861	5091	M
20230428	HUBG	0	2031	2506	M
20230428	HUBS	0	3723	5317	M
20230428	HUDI	0	216	229	M
20230428	HUM	0	8183	12828	M
20230428	HURC	0	0	10	M
20230428	HURN	0	1276	1294	M
20230428	HUT	0	16	16	M
20230428	HUYA	0	0	600	M
20230428	HVT	0	48	57	M
20230428	HWC	0	1464	1612	M
20230428	HWKN	0	315	959	M
20230428	HWM	0	513	1308	M
20230428	HXL	0	1811	2827	M
20230428	HY	0	322	546	M
20230428	HYG	0	123127	1979572	M
20230428	HYI	0	0	80	M
20230428	HYPR	300	300	300	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	HYW	0	336	634	M
20230428	HYZN	0	1656	1957	M
20230428	HZNP	0	110	150710	M
20230428	HZO	0	4497	5098	M
20230428	IAC	0	2326	2495	M
20230428	IART	0	600	1184	M
20230428	IAS	0	2	981	M
20230428	IAT	0	300	300	M
20230428	IAUM	0	0	100	M
20230428	IAUX	0	100	100	M
20230428	IBB	0	467	767	M
20230428	IBCP	0	226	226	M
20230428	IBEX	0	481	943	M
20230428	IBHD	0	100	4720	M
20230428	IBKR	0	1544	3008	M
20230428	IBM	15	4406	7471	M
20230428	IBN	0	220	1441	M
20230428	IBND	0	10	140	M
20230428	IBOC	0	2170	2509	M
20230428	IBP	0	1070	1124	M
20230428	IBRX	0	100	100	M
20230428	IBTX	0	741	1574	M
20230428	ICE	53	1630	3718	M
20230428	ICFI	0	803	803	M
20230428	ICHR	0	111	321	M
20230428	ICLN	0	1203	2179	M
20230428	ICLR	400	4935	11117	M
20230428	ICPT	151	1003	2164	M
20230428	ICUI	0	1158	2582	M
20230428	ICVX	0	4	104	M
20230428	IDA	1	261	911	M
20230428	IDAI	0	100	100	M
20230428	IDCC	0	539	702	M
20230428	IDEX	7209	7209	17309	M
20230428	IDT	0	111	994	M
20230428	IDW	100	100	100	M
20230428	IDXX	0	2235	2962	M
20230428	IDYA	0	3835	4669	M
20230428	IE	0	414	922	M
20230428	IEF	0	1022	2122	M
20230428	IEI	0	100	100	M
20230428	IEP	0	200	607	M
20230428	IESC	0	101	101	M
20230428	IEUR	0	200	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	IEX	0	2980	4801	M
20230428	IFF	0	2331	3087	M
20230428	IFRX	0	911	1011	M
20230428	IFS	0	389	412	M
20230428	IGD	0	0	595	M
20230428	IGIB	0	400	400	M
20230428	IGMS	0	702	1816	M
20230428	IGT	0	1207	2267	M
20230428	IGV	0	63	100153	M
20230428	IHG	0	475	479	M
20230428	IHI	0	303	303	M
20230428	IHS	0	0	15	M
20230428	III	0	0	64	M
20230428	IIIN	0	40	54	M
20230428	IIIV	0	562	943	M
20230428	IIM	0	0	200	M
20230428	IIPR	0	2012	2062	M
20230428	IIVI	0	0	10	M
20230428	IJH	0	200	288	M
20230428	IKNA	0	66	66	M
20230428	ILAG	0	300	300	M
20230428	ILMN	0	6642	12033	M
20230428	IMAX	0	2123	3067	M
20230428	IMCR	0	1009	1410	M
20230428	IMGN	0	900	151200	M
20230428	IMKTA	0	899	1157	M
20230428	IMMX	0	300	300	M
20230428	IMO	0	2024	2535	M
20230428	IMPP	0	500	500	M
20230428	IMRX	0	55	59	M
20230428	IMUX	0	83	83	M
20230428	IMVT	0	374	899	M
20230428	IMXI	0	702	918	M
20230428	INAB	0	100	200	M
20230428	INBK	0	517	1209	M
20230428	INBX	0	494	891	M
20230428	INCY	0	1740	2556	M
20230428	INDB	0	7911	8021	M
20230428	INFA	0	746	1094	M
20230428	INFU	0	12	80	M
20230428	INFY	0	2900	3100	M
20230428	INGN	0	0	23	M
20230428	INGR	0	249	1205	M
20230428	INMD	0	1005	1305	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	INNV	0	0	90	M
20230428	INO	0	1106	1106	M
20230428	INOD	0	430	734	M
20230428	INPX	0	200	800	M
20230428	INSE	0	0	208	M
20230428	INSM	0	422	430	M
20230428	INSP	0	1842	2590	M
20230428	INST	0	818	1395	M
20230428	INSW	0	1051	1237	M
20230428	INT	0	605	999	M
20230428	INTA	0	1120	5686	M
20230428	INTC	0	541	4120	M
20230428	INTR	0	100	300	M
20230428	INTT	0	100	641	M
20230428	INTU	215	15206	25409	M
20230428	INVA	0	227	341	M
20230428	INVE	0	15	58	M
20230428	INVH	0	0	128000	M
20230428	INVZ	0	200	1059	M
20230428	INZY	0	100	100	M
20230428	IONS	0	352	2148	M
20230428	IOSP	0	106	109	M
20230428	IOT	0	619	1499	M
20230428	IOVA	0	500	500	M
20230428	IP	0	501	595	M
20230428	IPAR	0	1789	1860	M
20230428	IPDN	0	0	100	M
20230428	IPG	0	2628	2667	M
20230428	IPGP	0	619	969	M
20230428	IPI	0	331	494	M
20230428	IPSC	0	0	69	M
20230428	IQ	0	1000	3030	M
20230428	IQV	0	2135	8344	M
20230428	IR	0	710	1117	M
20230428	IRBT	0	403	403	M
20230428	IRDM	0	1233	1256	M
20230428	IREN	0	644	909	M
20230428	IRM	0	329	1101	M
20230428	IRMD	0	974	1224	M
20230428	IRNT	0	200	200	M
20230428	IRON	0	3008	4047	M
20230428	IRT	0	400	620	M
20230428	IRTC	0	2492	2969	M
20230428	ISEE	0	2913	5634	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	ISPO	0	20	20	M
20230428	ISPR	0	0	57	M
20230428	ISRG	18	1889	17107	M
20230428	ISTR	0	10	10	M
20230428	IT	0	2025	4034	M
20230428	ITA	0	200	300	M
20230428	ITB	0	600	800	M
20230428	ITCI	0	2591	5648	M
20230428	ITGR	0	3844	4231	M
20230428	ITOS	0	211	243	M
20230428	ITRI	0	2045	2098	M
20230428	ITT	0	854	1739	M
20230428	ITW	1	6249	7898	M
20230428	IVAC	0	0	74	M
20230428	IVR	0	300	300	M
20230428	IVT	0	1905	2505	M
20230428	IVV	0	663	663	M
20230428	IWB	0	200	200	M
20230428	IWD	0	100	100	M
20230428	IWF	0	0	13	M
20230428	IWM	0	20426	1136316	M
20230428	IWN	0	200	700	M
20230428	IWS	0	100	100	M
20230428	IWY	0	100	100	M
20230428	IXN	0	0	102	M
20230428	IYW	0	100	100	M
20230428	J	0	3349	4700	M
20230428	JACK	0	2399	2730	M
20230428	JAKK	0	2133	4499	M
20230428	JAMF	0	579	1509	M
20230428	JAZZ	0	1101	1923	M
20230428	JBGS	0	200	931	M
20230428	JBHT	0	2322	4950	M
20230428	JBL	187	1015	2404	M
20230428	JBLU	0	1835	2735	M
20230428	JBSS	0	1066	2078	M
20230428	JBT	0	1659	2075	M
20230428	JCI	0	848	1348	M
20230428	JD	0	3854	45103	M
20230428	JEF	0	100	700	M
20230428	JELD	0	77	77	M
20230428	JEPI	0	3641	5662	M
20230428	JEPQ	0	6540	7153	M
20230428	JETS	0	200	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	JFR	0	200	200	M
20230428	JHG	0	1542	1650	M
20230428	JHX	200	202	202	M
20230428	JILL	0	414	1047	M
20230428	JJN	0	0	100	M
20230428	JJSF	0	810	1580	M
20230428	JKHY	0	3721	4830	M
20230428	JKS	32	4016	7371	M
20230428	JLL	0	1503	2073	M
20230428	JNJ	0	3045	39163	M
20230428	JNK	0	0	5000	M
20230428	JO	0	0	101	M
20230428	JOBY	0	400	800	M
20230428	JOE	0	113	517	M
20230428	JOUT	0	481	527	M
20230428	JPM	0	8297	14768	M
20230428	JPM PRK	0	0	25	M
20230428	JRI	0	10	10	M
20230428	JRO	0	0	200	M
20230428	JRVR	0	165	406	M
20230428	JWAC	0	0	400	M
20230428	JWN	0	869	873	M
20230428	JXN	0	416	1002	M
20230428	JYNT	0	109	204	M
20230428	JZ	0	149	248	M
20230428	JZXN	0	100	100	M
20230428	K	100	600	600	M
20230428	KAI	0	1781	1792	M
20230428	KALA	0	1456	2554	M
20230428	KALU	10	1762	1786	M
20230428	KALV	0	0	160	M
20230428	KAMN	0	312	393	M
20230428	KAR	0	100	110	M
20230428	KB	0	98	98	M
20230428	KBE	0	800	1000	M
20230428	KBH	0	2061	2659	M
20230428	KBR	0	3699	7045	M
20230428	KBWB	0	1300	1700	M
20230428	KCCA	0	0	100	M
20230428	KD	0	529	909	M
20230428	KDNY	0	100	710	M
20230428	KDP	0	900	3564	M
20230428	KE	0	455	696	M
20230428	KELYA	0	118	218	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	KEP	0	93	115	M
20230428	KEX	0	2128	4075	M
20230428	KEY	0	2392	5192	M
20230428	KEYS	0	5899	10533	M
20230428	KFRC	0	1287	2536	M
20230428	KFS	0	0	26	M
20230428	KFY	0	1462	2029	M
20230428	KGC	0	10358	11435	M
20230428	KHC	0	3943	5259	M
20230428	KIDS	0	20	20	M
20230428	KIM	200	200	200	M
20230428	KKR	0	1073	3527	M
20230428	KLAC	221	3074	11016	M
20230428	KLIC	0	1944	2655	M
20230428	KLR	0	100	100	M
20230428	KLXE	0	306	897	M
20230428	KMB	0	4874	13006	M
20230428	KMED	0	10	10	M
20230428	KMI	0	1505	2867	M
20230428	KMLM	0	0	30	M
20230428	KMPR	0	1147	2587	M
20230428	KMT	0	757	757	M
20230428	KMX	0	2224	2496	M
20230428	KN	400	2797	3340	M
20230428	KNOP	0	321	331	M
20230428	KNSA	0	1	72	M
20230428	KNSL	0	5159	6223	M
20230428	KNTE	0	800	801	M
20230428	KNTK	0	114	145	M
20230428	KNX	0	2214	2622	M
20230428	KO	0	6343	17379	M
20230428	KOD	0	200	500	M
20230428	KOF	0	1678	3070	M
20230428	KOLD	0	1525	3400	M
20230428	KOP	0	229	356	M
20230428	KOS	0	500	500	M
20230428	KPTI	0	0	200	M
20230428	KR	0	961	13651	M
20230428	KRBP	0	1	1	M
20230428	KRC	0	2408	3785	M
20230428	KRE	0	31	23543	M
20230428	KREF	0	697	698	M
20230428	KRG	0	5	308	M
20230428	KRMD	0	182	182	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	KRNT	0	2494	2654	M
20230428	KRNY	0	171	635	M
20230428	KRO	0	272	272	M
20230428	KRON	0	200	207	M
20230428	KROS	0	204	307	M
20230428	KRTX	0	3546	4417	M
20230428	KRUS	0	2806	3420	M
20230428	KRYS	0	989	1936	M
20230428	KSS	0	921	921	M
20230428	KTB	0	1059	1380	M
20230428	KTOS	0	8	8	M
20230428	KTRA	0	0	100	M
20230428	KULR	0	100	100	M
20230428	KURA	0	0	309	M
20230428	KW	0	187	187	M
20230428	KWEB	0	212	1212	M
20230428	KWR	0	737	1349	M
20230428	KXI	0	0	91	M
20230428	KYMR	0	402	1598	M
20230428	KYN	0	28	28	M
20230428	KZR	0	25	179	M
20230428	L	0	2081	2925	M
20230428	LABD	0	0	1	M
20230428	LABU	0	0	901	M
20230428	LAC	0	1020	1020	M
20230428	LAD	0	2340	3638	M
20230428	LADR	0	100	400	M
20230428	LAMR	9	1905	2801	M
20230428	LANC	0	2362	2463	M
20230428	LAND	0	0	200	M
20230428	LANV	0	100	200	M
20230428	LASR	0	1	2	M
20230428	LAW	0	1720	1795	M
20230428	LAZ	0	4688	17039	M
20230428	LAZR	0	9322	13441	M
20230428	LAZY	0	525	725	M
20230428	LBAI	0	100	114	M
20230428	LBPH	0	300	314	M
20230428	LBRDA	0	2692	3427	M
20230428	LBRDK	0	10474	12948	M
20230428	LBRDP	0	0	5	M
20230428	LBRT	0	100	100	M
20230428	LBTYA	0	2	2	M
20230428	LBTYK	0	2	202	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	LCID	0	1335	502635	M
20230428	LCII	0	679	916	M
20230428	LCNB	0	5	5	M
20230428	LCUT	0	33	33	M
20230428	LDOS	10	3956	4890	M
20230428	LE	0	11	31	M
20230428	LEA	0	3950	6043	M
20230428	LECO	0	3413	3496	M
20230428	LEG	0	3903	4775	M
20230428	LEGH	0	169	169	M
20230428	LEGN	0	5813	7287	M
20230428	LEN	46	4199	5521	M
20230428	LEN B	0	405	505	M
20230428	LESL	0	1580	1961	M
20230428	LEU	0	2181	2629	M
20230428	LFCR	0	209	209	M
20230428	LFST	0	100	100	M
20230428	LFUS	0	184	341	M
20230428	LGF A	0	199	199	M
20230428	LGH	0	0	26	M
20230428	LGHL	200	3375	3375	M
20230428	LGIH	0	795	931	M
20230428	LGMK	0	100	100	M
20230428	LGND	0	3125	3207	M
20230428	LH	0	2282	3499	M
20230428	LHX	0	6774	9243	M
20230428	LI	0	100	213707	M
20230428	LIAN	0	100	100	M
20230428	LIFE	0	200	500	M
20230428	LIFW	100	100	100	M
20230428	LII	0	2381	3212	M
20230428	LILA	0	0	100	M
20230428	LIN	255	14742	23268	M
20230428	LIND	0	43	770	M
20230428	LITE	0	633	1036	M
20230428	LIVN	0	295	662	M
20230428	LKFN	0	331	2215	M
20230428	LKQ	0	1216	1923	M
20230428	LL	0	268	401	M
20230428	LLY	0	15353	45346	M
20230428	LMAT	0	1000	1205	M
20230428	LMB	0	186	373	M
20230428	LMND	0	1737	1748	M
20230428	LMNR	0	118	165	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	LMT	0	5331	8332	M
20230428	LNC	0	10	216	M
20230428	LNG	0	3957	5067	M
20230428	LNN	0	535	538	M
20230428	LNT	0	901	901	M
20230428	LNTH	0	4328	6045	M
20230428	LNW	0	1418	1879	M
20230428	LOB	0	1484	1732	M
20230428	LOCO	0	262	2044	M
20230428	LODE	0	90	90	M
20230428	LOGI	0	740	740	M
20230428	LOMA	0	868	1172	M
20230428	LOPE	0	3395	3612	M
20230428	LOVE	0	1677	2120	M
20230428	LOW	53	14473	15817	M
20230428	LPG	0	349	438	M
20230428	LPLA	0	30388	40580	M
20230428	LPX	0	758	2087	M
20230428	LQDA	0	207	207	M
20230428	LQDT	0	305	419	M
20230428	LRCX	16	7216	8821	M
20230428	LRFC	0	393	433	M
20230428	LRMR	0	0	1029	M
20230428	LRN	0	232	293	M
20230428	LSAK	0	0	100	M
20230428	LSCC	300	772	3880	M
20230428	LSI	0	235	2097	M
20230428	LSTR	0	1616	1844	M
20230428	LSXMA	0	1825	1950	M
20230428	LSXMK	0	666	730	M
20230428	LTC	0	1743	2443	M
20230428	LTH	0	1008	1114	M
20230428	LTHM	0	138	138	M
20230428	LU	0	275	775	M
20230428	LULU	6	2534	8631	M
20230428	LUNA	0	0	281	M
20230428	LUNG	0	5	705	M
20230428	LUNR	0	200	1500	M
20230428	LUV	0	1353	223394	M
20230428	LVO	200	1600	4339	M
20230428	LVS	0	1530	3048	M
20230428	LW	0	1744	4031	M
20230428	LWLG	0	140	140	M
20230428	LXFR	0	600	672	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	LXP	0	15	15	M
20230428	LXRX	0	44	144	M
20230428	LXU	0	55	55	M
20230428	LYB	0	14640	21718	M
20230428	LYFT	0	801	1501	M
20230428	LYG	0	100	100	M
20230428	LYTS	0	274	1289	M
20230428	LYV	0	205	2464	M
20230428	LZ	0	377	474	M
20230428	LZB	0	414	634	M
20230428	M	0	800	800	M
20230428	MA	31	24107	83194	M
20230428	MAA	28	3071	4820	M
20230428	MAC	0	118	124	M
20230428	MACK	0	185	339	M
20230428	MAIN	0	199	209	M
20230428	MAN	0	482	1395	M
20230428	MANH	7	2194	6039	M
20230428	MANU	0	2747	4678	M
20230428	MAPS	0	57	57	M
20230428	MAR	0	3654	7465	M
20230428	MARA	0	639	1439	M
20230428	MAS	0	1399	2513	M
20230428	MASI	0	1169	2657	M
20230428	MASS	0	3	3	M
20230428	MAT	0	1136	1436	M
20230428	MATV	0	1529	1680	M
20230428	MATW	0	1764	2216	M
20230428	MATX	0	2732	3688	M
20230428	MAX	35	4439	5671	M
20230428	MAXN	0	6512	10633	M
20230428	MBC	0	13	13	M
20230428	MBI	0	0	35	M
20230428	MBIN	0	464	488	M
20230428	MBLY	592	5440	199401	M
20230428	MBUU	0	731	1163	M
20230428	MBWM	0	947	1093	M
20230428	MC	232	1795	2755	M
20230428	MCB	0	2990	4404	M
20230428	MCBC	0	27	27	M
20230428	MCD	11	9441	82298	M
20230428	MCFT	0	838	926	M
20230428	MCHI	0	500	2700	M
20230428	MCHP	0	2490	3889	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	MCK	0	6074	7129	M
20230428	MCO	0	2014	6330	M
20230428	MCOM	0	1220	1445	M
20230428	MCRB	0	405	1380	M
20230428	MCRI	0	401	496	M
20230428	MCS	0	80	540	M
20230428	MCY	0	705	705	M
20230428	MD	0	196	201	M
20230428	MDB	0	4572	6350	M
20230428	MDC	0	111	172	M
20230428	MDGL	0	1861	3360	M
20230428	MDLZ	0	21668	28056	M
20230428	MDRX	0	300	300	M
20230428	MDT	0	1395	2401	M
20230428	MDU	0	64	64	M
20230428	MDWT	0	5	5	M
20230428	MDXH	0	0	100	M
20230428	MDY	0	1100	1437	M
20230428	MEC	0	125	916	M
20230428	MED	0	736	960	M
20230428	MEDP	0	3569	6109	M
20230428	MEG	0	112	117	M
20230428	MEGL	770	2850	5828	M
20230428	MEI	0	99	392	M
20230428	MELI	0	2295	10038	M
20230428	MEOH	0	202	202	M
20230428	MERC	0	533	1213	M
20230428	MESO	0	100	100	M
20230428	MET	0	1033	1702	M
20230428	META	200	19662	265163	M
20230428	METX	0	82	82	M
20230428	MF	0	0	100	M
20230428	MFA	0	476	476	M
20230428	MFIC	0	9	9	M
20230428	MFIN	0	30	30	M
20230428	MG	0	0	676	M
20230428	MGA	0	336	436	M
20230428	MGEE	0	704	784	M
20230428	MGI	0	7561	11957	M
20230428	MGIH	0	600	600	M
20230428	MGK	0	0	56	M
20230428	MGM	0	760	761	M
20230428	MGNI	0	10	25	M
20230428	MGPI	0	2956	3447	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	MGRC	0	644	1037	M
20230428	MGTX	0	170	193	M
20230428	MHD	0	300	300	M
20230428	MHH	0	200	200	M
20230428	MHK	0	4571	5190	M
20230428	MHN	0	0	100	M
20230428	MHO	0	1687	2309	M
20230428	MIDD	0	1547	2400	M
20230428	MIR	0	0	700	M
20230428	MIRM	0	52	867	M
20230428	MITK	0	504	638	M
20230428	MKC	0	1100	2378	M
20230428	MKFG	0	116	279	M
20230428	MKL	0	25	25	M
20230428	MKSI	0	1613	2148	M
20230428	MKTX	0	1860	2726	M
20230428	ML	0	926	926	M
20230428	MLAB	0	61	74	M
20230428	MLCO	0	450	2160	M
20230428	MLI	0	2216	2481	M
20230428	MLKN	0	108	664	M
20230428	MLM	0	861	1294	M
20230428	MLNK	0	0	284	M
20230428	MLR	0	650	1462	M
20230428	MLTX	0	580	889	M
20230428	MLYS	0	298	460	M
20230428	MMC	28	11915	18178	M
20230428	MMD	0	0	381	M
20230428	MMI	0	114	130	M
20230428	MMM	94	2683	8190	M
20230428	MMP	0	519	1269	M
20230428	MMS	0	1639	2284	M
20230428	MMSI	0	1592	2244	M
20230428	MMYT	0	200	303	M
20230428	MNDY	0	3432	5500	M
20230428	MNRO	0	638	801	M
20230428	MNSB	0	0	29	M
20230428	MNSO	0	1008	1251	M
20230428	MNST	0	1580	3297	M
20230428	MNTK	0	77	202	M
20230428	MNTS	0	0	500	M
20230428	MNTV	0	100	100	M
20230428	MO	0	3808	5423	M
20230428	MOAT	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	MOD	0	806	866	M
20230428	MODG	0	182	188	M
20230428	MODN	0	15	50	M
20230428	MODV	0	340	1737	M
20230428	MOFG	0	0	10	M
20230428	MOG A	0	3794	5380	M
20230428	MOH	18	3162	7560	M
20230428	MOND	0	353	541	M
20230428	MORF	0	3495	4706	M
20230428	MORN	0	243	509	M
20230428	MORT	400	400	400	M
20230428	MOS	0	800	3173	M
20230428	MOV	0	198	224	M
20230428	MP	0	357	357	M
20230428	MPB	0	1104	1237	M
20230428	MPC	0	3356	3916	M
20230428	MPLN	0	7212	7267	M
20230428	MPLX	0	1286	2199	M
20230428	MPW	0	1994	2694	M
20230428	MPWR	0	4244	5211	M
20230428	MRAI	0	100	100	M
20230428	MRBK	0	0	214	M
20230428	MRCY	0	828	1363	M
20230428	MREO	0	1600	1600	M
20230428	MRK	0	12391	18690	M
20230428	MRNA	0	3347	15228	M
20230428	MRNS	0	1	1139	M
20230428	MRO	0	300	400	M
20230428	MRSN	0	200	200	M
20230428	MRTN	0	116	116	M
20230428	MRTX	0	2392	4638	M
20230428	MRUS	0	1331	2700	M
20230428	MRVI	0	1217	1907	M
20230428	MRVL	0	2375	2686	M
20230428	MS	0	1102	2465	M
20230428	MSA	0	1067	1291	M
20230428	MSBI	0	144	1030	M
20230428	MSCI	257	2828	5754	M
20230428	MSEX	0	1197	1203	M
20230428	MSFT	0	20977	166852	M
20230428	MSGE	0	701	3494	M
20230428	MSGG	0	1742	1860	M
20230428	MSI	6	4770	5695	M
20230428	MSM	0	747	943	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	MSTR	0	4451	6067	M
20230428	MTA	0	118	118	M
20230428	MTB	0	8828	12169	M
20230428	MTC	0	0	16	M
20230428	MTCH	0	1093	1683	M
20230428	MTD	86	891	1607	M
20230428	MTDR	0	6305	7578	M
20230428	MTG	0	462	462	M
20230428	MTH	0	8278	10509	M
20230428	MTN	0	3089	4056	M
20230428	MTRN	0	1641	2086	M
20230428	MTSI	0	2772	2790	M
20230428	MTUM	0	700	700	M
20230428	MTW	0	219	224	M
20230428	MTX	0	255	1413	M
20230428	MTZ	0	427	810	M
20230428	MU	0	9657	28542	M
20230428	MUA	0	0	400	M
20230428	MUC	0	100	100	M
20230428	MUI	0	0	475	M
20230428	MULN	2000	2000	5100	M
20230428	MUR	0	810	106210	M
20230428	MUSA	29	5823	7445	M
20230428	MVBF	0	68	343	M
20230428	MWG	0	400	2800	M
20230428	MXCT	0	100	200	M
20230428	MXL	0	1009	2097	M
20230428	MYE	0	749	1156	M
20230428	MYFW	0	15	15	M
20230428	MYGN	0	575	1320	M
20230428	MYRG	0	227	2137	M
20230428	MYTE	0	1149	1874	M
20230428	NAAS	0	300	300	M
20230428	NABL	0	104	104	M
20230428	NAC	0	100	100	M
20230428	NARI	0	506	1140	M
20230428	NAT	0	100	200	M
20230428	NATH	0	15	26	M
20230428	NATI	0	200	200	M
20230428	NAVI	0	14	33	M
20230428	NBHC	0	1774	1831	M
20230428	NBIX	0	1908	4197	M
20230428	NBN	0	262	288	M
20230428	NBR	0	2681	3936	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	NBTB	0	658	930	M
20230428	NBXG	0	0	400	M
20230428	NC	0	12	14	M
20230428	NCLH	0	645	1146	M
20230428	NCNO	0	1295	1904	M
20230428	NCR	0	0	400	M
20230428	NDAQ	0	751	991	M
20230428	NDMO	0	100	100	M
20230428	NDRA	0	100	100	M
20230428	NDSN	0	1479	1623	M
20230428	NE	100	2259	2919	M
20230428	NECB	0	521	1161	M
20230428	NEE	300	3957	4757	M
20230428	NEM	0	2708	3604	M
20230428	NEO	100	823	1218	M
20230428	NEOG	0	84	84	M
20230428	NEP	0	5388	8464	M
20230428	NET	285	5464	27404	M
20230428	NETI	0	1	1	M
20230428	NEU	0	399	681	M
20230428	NEWRR	0	1842	2447	M
20230428	NEX	0	1500	1900	M
20230428	NEXA	0	200	200	M
20230428	NFBK	0	513	1325	M
20230428	NFE	0	259	299	M
20230428	NFG	0	3816	3944	M
20230428	NFJ	0	196	196	M
20230428	NFLX	0	15742	41664	M
20230428	NG	0	100	100	M
20230428	NGD	0	0	600	M
20230428	NGG	0	822	1444	M
20230428	NGM	0	18	18	M
20230428	NGMS	0	644	644	M
20230428	NGS	0	0	10	M
20230428	NGVT	0	927	1064	M
20230428	NHC	0	504	784	M
20230428	NHI	0	1031	1160	M
20230428	NHTC	0	0	5	M
20230428	NI	0	554	4142	M
20230428	NIC	0	1020	1042	M
20230428	NICE	0	1048	4821	M
20230428	NIE	0	0	80	M
20230428	NINE	0	334	427	M
20230428	NIO	0	819	109919	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	NIU	0	0	400	M
20230428	NJR	0	2426	4216	M
20230428	NKE	0	4515	55014	M
20230428	NKLA	0	5374	12370	M
20230428	NKSH	0	46	70	M
20230428	NKTR	0	1227	3630	M
20230428	NKX	0	0	400	M
20230428	NLY	0	606	706	M
20230428	NMCO	0	280	580	M
20230428	NMFC	0	272	272	M
20230428	NMIH	0	265	265	M
20230428	NMM	0	150	151	M
20230428	NMR	0	400	400	M
20230428	NMRK	0	57	168	M
20230428	NNI	0	1149	1191	M
20230428	NNN	0	490	665	M
20230428	NNOX	0	112	312	M
20230428	NOA	0	440	440	M
20230428	NOAH	0	532	646	M
20230428	NOBL	0	100	100	M
20230428	NOC	0	5388	8879	M
20230428	NOG	0	2115	3225	M
20230428	NOGN	0	226	320	M
20230428	NOMD	0	0	34	M
20230428	NOTE	0	1000	1100	M
20230428	NOV	0	400	700	M
20230428	NOVA	0	2693	3215	M
20230428	NOVT	0	337	954	M
20230428	NOW	1	13373	19478	M
20230428	NPCT	0	100	100	M
20230428	NPK	0	64	84	M
20230428	NPO	0	1515	1687	M
20230428	NRC	0	501	529	M
20230428	NRDS	0	915	1377	M
20230428	NRG	0	1976	2077	M
20230428	NRIM	0	151	1555	M
20230428	NRIX	0	959	959	M
20230428	NRT	0	2	2	M
20230428	NS	0	437	700	M
20230428	NSA	0	968	1583	M
20230428	NSC	0	4313	9482	M
20230428	NSIT	0	1108	1281	M
20230428	NSP	0	1899	5293	M
20230428	NSSC	0	561	676	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	NSTG	0	663	870	M
20230428	NTAP	0	2823	4473	M
20230428	NTB	0	434	494	M
20230428	NTCO	0	1	2	M
20230428	NTCT	0	286	286	M
20230428	NTES	0	5244	5928	M
20230428	NTGR	100	793	1176	M
20230428	NTIC	0	2	2	M
20230428	NTLA	0	1038	1349	M
20230428	NTNX	0	477	537	M
20230428	NTR	0	635	965	M
20230428	NTRA	97	3706	4749	M
20230428	NTRS	0	4450	4939	M
20230428	NTST	0	0	204	M
20230428	NTSX	0	100	100	M
20230428	NU	0	1100	3802	M
20230428	NUE	0	3958	8661	M
20230428	NUGT	0	300	300	M
20230428	NUS	0	106	598	M
20230428	NUTX	100	1988	1988	M
20230428	NUVA	0	2458	3084	M
20230428	NUVL	100	1310	1529	M
20230428	NVAX	0	218	300853	M
20230428	NVCR	0	4132	4647	M
20230428	NVDA	500	20906	106861	M
20230428	NVEC	0	307	617	M
20230428	NVEE	0	261	638	M
20230428	NVEI	0	203	890	M
20230428	NVGS	0	23	23	M
20230428	NVMI	0	495	805	M
20230428	NVO	78	9698	14346	M
20230428	NVR	0	0	2	M
20230428	NVRO	0	329	1095	M
20230428	NVS	0	1796	2141	M
20230428	NVST	0	1356	1492	M
20230428	NVT	0	1521	2933	M
20230428	NVTS	0	100	159	M
20230428	NWE	0	346	1195	M
20230428	NWG	0	1900	1900	M
20230428	NWL	0	1800	2300	M
20230428	NWN	0	2738	2958	M
20230428	NWPX	0	528	828	M
20230428	NWS	0	335	335	M
20230428	NWTN	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	NX	0	106	438	M
20230428	NXDT	0	121	129	M
20230428	NXGN	0	102	372	M
20230428	NXJ	0	200	200	M
20230428	NXPI	37	4144	9241	M
20230428	NXRT	0	240	583	M
20230428	NXST	0	3450	3596	M
20230428	NXT	0	5097	6235	M
20230428	NYCB	0	13077	26155	M
20230428	NYMT	0	200	200	M
20230428	NYT	0	227	828	M
20230428	NZF	0	500	500	M
20230428	O	33	763	1268	M
20230428	OABI	0	0	30	M
20230428	OBNK	0	298	304	M
20230428	OC	0	5441	6616	M
20230428	OCEA	0	229	996	M
20230428	OCFC	0	104	174	M
20230428	OCGN	0	1296	1596	M
20230428	OCN	0	228	697	M
20230428	OCTO	302	302	302	M
20230428	OCUL	0	0	300	M
20230428	ODC	0	28	28	M
20230428	ODFL	0	9795	11363	M
20230428	ODP	0	1720	1722	M
20230428	OEC	0	387	2321	M
20230428	OESX	0	9	9	M
20230428	OFC	0	795	1010	M
20230428	OFG	0	461	1458	M
20230428	OFIX	0	2479	2846	M
20230428	OFLX	0	0	10	M
20230428	OGE	0	8	28	M
20230428	OGN	0	730	1132	M
20230428	OGS	0	2326	2392	M
20230428	OHI	300	1100	1316	M
20230428	OI	0	38	130	M
20230428	OIH	0	600	601	M
20230428	OII	0	572	680	M
20230428	OILD	0	100	100	M
20230428	OIS	0	462	1400	M
20230428	OKE	2	1546	2343	M
20230428	OKTA	0	2756	4089	M
20230428	OLED	0	1352	2203	M
20230428	OLK	0	429	429	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	OLLI	0	1668	2488	M
20230428	OLMA	0	84	84	M
20230428	OLN	0	5510	6404	M
20230428	OLP	0	150	267	M
20230428	OM	0	634	1912	M
20230428	OMAB	0	158	610	M
20230428	OMC	0	336	2386	M
20230428	OMCL	0	1551	2455	M
20230428	OMER	0	100	290	M
20230428	OMF	0	817	817	M
20230428	OMGA	0	0	173	M
20230428	OMI	0	172	645	M
20230428	OMIC	0	100	100	M
20230428	ON	48	6340	86457	M
20230428	ONB	0	353	365	M
20230428	ONEQ	0	16	16	M
20230428	ONEW	0	29	284	M
20230428	ONON	0	1104	4030	M
20230428	ONTF	0	216	236	M
20230428	ONTO	0	611	747	M
20230428	OOMA	0	397	597	M
20230428	OPAD	0	0	100	M
20230428	OPCH	0	232	433	M
20230428	OPEN	0	0	3700	M
20230428	OPI	0	977	977	M
20230428	OPK	0	100	100	M
20230428	OPRA	95	300	410	M
20230428	OPRX	0	8	8	M
20230428	OPTN	0	8	8	M
20230428	OPY	0	883	896	M
20230428	OR	0	100	300	M
20230428	ORA	0	1233	1676	M
20230428	ORAN	0	115	115	M
20230428	ORCL	0	1738	3818	M
20230428	ORGO	0	1000	1000	M
20230428	ORI	0	1506	1506	M
20230428	ORIC	0	0	42	M
20230428	ORLY	0	3827	7464	M
20230428	ORRF	0	0	30	M
20230428	OSBC	0	179	279	M
20230428	OSCR	0	400	600	M
20230428	OSG	0	0	724	M
20230428	OSH	0	100	100	M
20230428	OSIS	0	3371	3612	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	OSK	0	3833	4941	M
20230428	OSPN	0	610	610	M
20230428	OSTK	0	129	1992	M
20230428	OTEX	0	180	180	M
20230428	OTIS	0	3324	4273	M
20230428	OTLY	0	100	100	M
20230428	OTTR	14	1272	1477	M
20230428	OUST	0	52	52	M
20230428	OUT	0	235	335	M
20230428	OVID	0	37	206	M
20230428	OVLY	0	10	10	M
20230428	OVV	0	500	730	M
20230428	OWL	0	5	5	M
20230428	OXM	0	992	1254	M
20230428	OXY	0	2234	3109	M
20230428	OZK	300	6779	8020	M
20230428	PAA	0	100	100	M
20230428	PAAS	0	795	1409	M
20230428	PAC	0	183	545	M
20230428	PACB	0	0	200	M
20230428	PACK	0	253	453	M
20230428	PACW	0	10367	12367	M
20230428	PAG	0	3559	4070	M
20230428	PAGS	0	1400	1400	M
20230428	PAHC	0	0	99	M
20230428	PALI	0	1000	1000	M
20230428	PALL	0	0	100	M
20230428	PAM	0	678	1092	M
20230428	PANL	0	200	208	M
20230428	PANW	0	2836	26747	M
20230428	PAR	0	1410	1485	M
20230428	PARA	0	1067	2367	M
20230428	PARR	0	343	443	M
20230428	PASG	0	13	13	M
20230428	PATH	0	0	235	M
20230428	PATK	0	685	931	M
20230428	PAX	0	221	668	M
20230428	PAY	0	47	47	M
20230428	PAYC	0	1795	3630	M
20230428	PAYO	0	200	1275	M
20230428	PAYX	0	5471	7970	M
20230428	PB	108	6301	10673	M
20230428	PBF	0	2672	3117	M
20230428	PBH	0	1642	2867	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	PBI	0	398	498	M
20230428	PBLA	0	0	200	M
20230428	PBPB	0	0	100	M
20230428	PBR	0	10906	315546	M
20230428	PBT	0	700	702	M
20230428	PBW	0	404	404	M
20230428	PCAR	0	2398	2473	M
20230428	PCH	15	1283	2381	M
20230428	PCOR	0	3186	7348	M
20230428	PCRX	0	806	1494	M
20230428	PCT	0	815	2835	M
20230428	PCTY	0	2375	3455	M
20230428	PCVX	0	5012	5014	M
20230428	PCYO	0	551	551	M
20230428	PD	0	8773	10947	M
20230428	PDBC	0	200	200	M
20230428	PDCE	0	1305	1579	M
20230428	PDCO	0	796	3053	M
20230428	PDD	0	9228	19206	M
20230428	PDFS	0	996	2209	M
20230428	PDLB	0	0	200	M
20230428	PDO	0	501	1753	M
20230428	PDS	0	1052	1453	M
20230428	PDT	0	163	163	M
20230428	PEAK	94	2335	3737	M
20230428	PEB	0	1	1	M
20230428	PEBO	0	2659	3031	M
20230428	PECO	0	304	332	M
20230428	PEG	0	719	1483	M
20230428	PEGA	0	1317	2028	M
20230428	PEN	0	2889	10166	M
20230428	PENN	0	339	829	M
20230428	PEP	10	8282	34020	M
20230428	PERI	0	293	2938	M
20230428	PESI	0	300	400	M
20230428	PETQ	0	4	10	M
20230428	PETS	0	1142	1242	M
20230428	PFBC	0	1176	1636	M
20230428	PFC	0	101	150	M
20230428	PFE	0	4652	521166	M
20230428	PFF	0	100	100	M
20230428	PFG	0	6379	8671	M
20230428	PFGC	131	2699	3043	M
20230428	PFS	0	1581	2519	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	PFSI	0	2197	4330	M
20230428	PG	43	5377	21223	M
20230428	PGC	0	1309	1413	M
20230428	PGNY	0	737	850	M
20230428	PGR	119	2154	7997	M
20230428	PGRE	0	100	100	M
20230428	PGTI	0	397	397	M
20230428	PGY	0	728	937	M
20230428	PH	0	6460	8020	M
20230428	PHAT	0	0	233	M
20230428	PHI	0	678	888	M
20230428	PHM	0	1529	2220	M
20230428	PHR	0	770	976	M
20230428	PHT	0	500	1200	M
20230428	PI	0	1532	2590	M
20230428	PICK	0	0	19	M
20230428	PID	0	0	100	M
20230428	PII	16	3730	4987	M
20230428	PINC	0	377	714	M
20230428	PINE	0	4	971	M
20230428	PINS	706	5180	40865	M
20230428	PIPR	0	1609	1685	M
20230428	PIT	0	10	10	M
20230428	PJT	0	1392	2209	M
20230428	PK	0	40	40	M
20230428	PKE	0	94	252	M
20230428	PKG	0	1314	2318	M
20230428	PKI	0	1319	4710	M
20230428	PKOH	0	10	51	M
20230428	PKST	0	0	128	M
20230428	PKX	0	330	1275	M
20230428	PLAB	0	346	346	M
20230428	PLAY	0	1158	1458	M
20230428	PLBC	0	0	33	M
20230428	PLCE	0	997	1338	M
20230428	PLD	380	2459	6385	M
20230428	PLL	18	3407	3942	M
20230428	PLMR	0	223	291	M
20230428	PLNT	0	4019	4814	M
20230428	PLOW	0	26	332	M
20230428	PLPC	0	4	4	M
20230428	PLRX	0	3411	4311	M
20230428	PLSE	0	1030	1030	M
20230428	PLTR	0	6380	8981	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	PLUG	0	275	629	M
20230428	PLUS	0	771	2633	M
20230428	PLX	0	100	1000	M
20230428	PLXS	0	330	563	M
20230428	PLYM	0	575	631	M
20230428	PM	100	4584	6198	M
20230428	PMAY	0	2000	2000	M
20230428	PML	0	100	100	M
20230428	PMO	0	0	156	M
20230428	PMT	0	1815	2115	M
20230428	PMTS	0	40	44	M
20230428	PMVP	0	0	177	M
20230428	PMX	0	11	411	M
20230428	PNC	6	16375	19722	M
20230428	PNFP	0	2751	4073	M
20230428	PNM	0	0	200	M
20230428	PNNT	0	100	200	M
20230428	PNR	0	4000	5190	M
20230428	PNRG	0	14	14	M
20230428	PNT	0	9	165	M
20230428	PNTG	0	300	399	M
20230428	PNW	1	1778	3984	M
20230428	PODD	0	4107	4717	M
20230428	POOL	4	2865	4386	M
20230428	POR	0	492	492	M
20230428	POST	0	268	284	M
20230428	POWI	0	1131	1629	M
20230428	POWL	0	112	245	M
20230428	PPBI	0	1456	1495	M
20230428	PPC	0	1048	1850	M
20230428	PPG	8	7145	8943	M
20230428	PPL	0	1400	1953	M
20230428	PPSI	0	100	100	M
20230428	PPTA	0	100	800	M
20230428	PRA	0	206	424	M
20230428	PRAA	0	136	377	M
20230428	PRAX	0	300	300	M
20230428	PRCH	0	127	327	M
20230428	PRCT	3	2627	4106	M
20230428	PRDO	0	66	66	M
20230428	PRFT	0	423	567	M
20230428	PRG	0	451	1563	M
20230428	PRGO	0	514	735	M
20230428	PRGS	0	2107	2507	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	PRI	0	236	739	M
20230428	PRIM	0	336	372	M
20230428	PRK	0	798	916	M
20230428	PRLB	0	490	492	M
20230428	PRLD	0	25	25	M
20230428	PRME	0	316	516	M
20230428	PRMW	0	266	340	M
20230428	PRO	0	697	996	M
20230428	PROK	0	670	670	M
20230428	PRPL	0	100	100	M
20230428	PRST	900	2675	4356	M
20230428	PRTA	0	2541	3465	M
20230428	PRTS	0	100	100	M
20230428	PRU	0	755	2692	M
20230428	PRVA	100	982	1593	M
20230428	PSA	62	6330	7335	M
20230428	PSA PRM	0	0	159	M
20230428	PSFE	0	62	380	M
20230428	PSK	0	0	100	M
20230428	PSMT	0	164	388	M
20230428	PSN	0	756	1027	M
20230428	PSNL	0	210	1010	M
20230428	PSO	0	20	140	M
20230428	PSTG	0	0	14	M
20230428	PSTL	0	825	825	M
20230428	PSX	0	7064	14325	M
20230428	PTC	0	5564	6481	M
20230428	PTCT	300	1944	4335	M
20230428	PTEN	0	565	565	M
20230428	PTGX	0	1542	2030	M
20230428	PTLO	0	300	522	M
20230428	PTN	0	4	4	M
20230428	PTON	0	800	21800	M
20230428	PTRA	0	419	3818	M
20230428	PTSI	0	30	56	M
20230428	PTVE	0	662	1107	M
20230428	PTY	0	100	190	M
20230428	PUBM	0	200	288	M
20230428	PUK	0	200	477	M
20230428	PUMP	0	100	100	M
20230428	PVBC	0	482	482	M
20230428	PVH	0	3262	4577	M
20230428	PWP	0	105	2814	M
20230428	PWR	0	3723	5789	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	PWSC	0	441	496	M
20230428	PXD	0	12055	16377	M
20230428	PYCR	0	1123	1536	M
20230428	PYPL	0	3476	4645	M
20230428	PYXS	0	0	2500	M
20230428	PZZA	0	365	2593	M
20230428	QCOM	83	3947	37122	M
20230428	QCRH	0	363	402	M
20230428	QDEL	0	2511	2916	M
20230428	QFIN	0	272	296	M
20230428	QGEN	0	13	159	M
20230428	QIPT	0	290	290	M
20230428	QLD	0	100	100	M
20230428	QLYS	0	2999	4206	M
20230428	QMCO	0	54	111	M
20230428	QNST	0	115	115	M
20230428	QQQ	0	25415	4921392	M
20230428	QRTEA	0	19997	30358	M
20230428	QRVO	0	2407	2816	M
20230428	QS	0	549	961	M
20230428	QSI	0	150	150	M
20230428	QSR	0	0	39	M
20230428	QTRX	0	446	1071	M
20230428	QTWO	0	1618	2211	M
20230428	QUAL	0	300	300	M
20230428	QUBT	0	0	200	M
20230428	QUOT	0	1	1	M
20230428	QURE	0	585	1245	M
20230428	QYLD	0	500	500	M
20230428	R	0	890	2065	M
20230428	RACE	195	1597	2429	M
20230428	RAIN	0	469	884	M
20230428	RAMP	0	333	562	M
20230428	RAPT	0	2773	2793	M
20230428	RARE	0	5676	6944	M
20230428	RBA	0	510	510	M
20230428	RBB	0	10	110	M
20230428	RBBN	0	0	200	M
20230428	RBC	0	1530	1815	M
20230428	RBLX	200	4362	10277	M
20230428	RC	0	94	94	M
20230428	RCEL	0	100	103	M
20230428	RCI	0	517	557	M
20230428	RCKT	0	214	414	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	RCL	0	3218	5645	M
20230428	RCMT	0	232	267	M
20230428	RCUS	0	1619	1748	M
20230428	RDN	0	0	295	M
20230428	RDNT	0	6	238	M
20230428	RDVT	0	93	93	M
20230428	RDY	0	285	508	M
20230428	RE	200	1772	2841	M
20230428	REAL	0	100	100	M
20230428	REFI	0	4	4	M
20230428	REG	0	1146	1322	M
20230428	REGN	14	4678	6647	M
20230428	RELL	0	208	448	M
20230428	RELX	0	392	392	M
20230428	RELY	0	205	460	M
20230428	REM	0	152	152	M
20230428	RENT	100	101	201	M
20230428	RENW	0	5	5	M
20230428	REPL	0	664	674	M
20230428	REPX	0	1267	1514	M
20230428	RETA	0	5614	5853	M
20230428	REVG	0	200	326	M
20230428	REX	0	878	878	M
20230428	REXR	0	1097	1172	M
20230428	REYN	0	163	425	M
20230428	REZI	0	252	295	M
20230428	RF	0	902	902	M
20230428	RGA	0	493	928	M
20230428	RGCO	0	0	10	M
20230428	RGEN	0	3811	8295	M
20230428	RGF	0	0	2	M
20230428	RGI	0	0	12	M
20230428	RGLD	0	1196	4996	M
20230428	RGNX	0	758	800	M
20230428	RGR	0	379	481	M
20230428	RGTI	0	100	100	M
20230428	RH	0	1068	3892	M
20230428	RHI	0	2241	2628	M
20230428	RHP	0	1005	13267	M
20230428	RICK	0	103	104	M
20230428	RIDE	0	2700	2700	M
20230428	RIG	0	200	632	M
20230428	RILY	0	2127	2285	M
20230428	RIO	0	0	219	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	RIOT	0	3513	506481	M
20230428	RITM	200	200	200	M
20230428	RIV	0	175	475	M
20230428	RIVN	0	1813	1913	M
20230428	RJF	0	7607	8478	M
20230428	RKT	0	100	100	M
20230428	RL	0	5435	6292	M
20230428	RLAY	0	695	1240	M
20230428	RLGT	0	335	378	M
20230428	RLI	0	2109	3047	M
20230428	RLMD	0	231	236	M
20230428	RLTY	0	129	245	M
20230428	RLYB	0	0	10	M
20230428	RM	0	0	10	M
20230428	RMAX	0	305	353	M
20230428	RMBL	0	466	967	M
20230428	RMBS	0	3619	4896	M
20230428	RMD	0	13634	15531	M
20230428	RMR	0	136	446	M
20230428	RMTI	0	100	100	M
20230428	RNA	0	1030	6511	M
20230428	RNG	72	2368	3079	M
20230428	RNGR	0	299	839	M
20230428	RNP	0	100	100	M
20230428	RNR	0	2719	3010	M
20230428	RNST	0	1683	1833	M
20230428	ROAD	0	409	2861	M
20230428	ROCC	0	370	604	M
20230428	ROCK	0	387	387	M
20230428	ROG	0	895	1514	M
20230428	ROIC	0	100	100	M
20230428	ROIV	0	400	400	M
20230428	ROK	0	6789	9860	M
20230428	ROKU	735	16422	23785	M
20230428	ROL	0	349	1173	M
20230428	ROP	6	6877	8594	M
20230428	ROST	29	6627	6772	M
20230428	ROVR	0	200	200	M
20230428	RPAY	0	110	110	M
20230428	RPD	0	4364	5970	M
20230428	RPHM	0	0	201	M
20230428	RPM	0	1817	2422	M
20230428	RPRX	0	0	921	M
20230428	RPTX	0	309	343	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	RQI	0	200	200	M
20230428	RRBI	0	20	20	M
20230428	RRC	0	650	1000	M
20230428	RRGB	0	800	1112	M
20230428	RRR	0	579	841	M
20230428	RRX	334	1445	2140	M
20230428	RS	35	2850	6416	M
20230428	RSG	0	4170	17681	M
20230428	RSKD	0	0	430	M
20230428	RSP	0	300	300	M
20230428	RSVR	0	0	200	M
20230428	RTO	0	442	779	M
20230428	RTX	114	2964	4371	M
20230428	RUM	0	400	400	M
20230428	RUMBW	0	100	100	M
20230428	RUN	0	3126	3626	M
20230428	RUSHA	0	766	1488	M
20230428	RUTH	0	100	100	M
20230428	RVLV	0	249	426	M
20230428	RVMD	0	283	437	M
20230428	RVNC	0	2792	3276	M
20230428	RVPH	0	423	513	M
20230428	RWAY	0	0	41	M
20230428	RWT	0	917	1217	M
20230428	RXDX	0	1236	3185	M
20230428	RXO	0	618	1363	M
20230428	RXRX	0	400	400	M
20230428	RXST	0	53	660	M
20230428	RXT	0	100	200	M
20230428	RY	0	2341	3630	M
20230428	RYAAY	0	46	889	M
20230428	RYAN	0	292	1175	M
20230428	RYI	14	830	848	M
20230428	RYN	0	61	546	M
20230428	RYTM	0	2193	2884	M
20230428	S	0	1237	1237	M
20230428	SA	0	100	100	M
20230428	SABR	0	701	1001	M
20230428	SABS	0	1300	1600	M
20230428	SAFE	0	873	1368	M
20230428	SAFT	0	194	209	M
20230428	SAGE	0	2879	3810	M
20230428	SAH	167	1061	3379	M
20230428	SAI	1758	3542	3942	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SAIA	0	13189	18251	M
20230428	SAIC	0	1466	2423	M
20230428	SAM	0	1572	2330	M
20230428	SANM	0	115	999	M
20230428	SAP	14	2131	8907	M
20230428	SARK	0	75	75	M
20230428	SASR	8	1214	1490	M
20230428	SATS	0	135	229	M
20230428	SAVA	0	632	635	M
20230428	SAVE	0	287	287	M
20230428	SB	0	15	15	M
20230428	SBAC	6	3147	4646	M
20230428	SBCF	0	1556	3529	M
20230428	SBGI	0	8	1099	M
20230428	SBH	0	0	600	M
20230428	SBLK	0	400	500	M
20230428	SBOW	0	96	301	M
20230428	SBRA	0	439	439	M
20230428	SBSI	0	71	271	M
20230428	SBUX	0	2995	69685	M
20230428	SCCO	0	2421	3283	M
20230428	SCHG	0	100	100	M
20230428	SCHL	0	452	457	M
20230428	SCHN	0	128	134	M
20230428	SCHW	0	2909	87293	M
20230428	SCI	0	834	1526	M
20230428	SCL	0	757	1567	M
20230428	SCLX	0	240	240	M
20230428	SCM	0	0	293	M
20230428	SCO	0	0	100	M
20230428	SCOR	0	200	200	M
20230428	SCPH	0	700	875	M
20230428	SCPL	0	146	1369	M
20230428	SCSC	0	42	45	M
20230428	SCVL	0	599	1165	M
20230428	SCWO	0	9457	9602	M
20230428	SCWX	0	0	187	M
20230428	SD	0	730	794	M
20230428	SDGR	0	479	592	M
20230428	SDIG	0	30	30	M
20230428	SDRL	0	670	1641	M
20230428	SE	0	5180	10496	M
20230428	SEAS	0	7044	9185	M
20230428	SEAT	0	819	819	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SEB	0	14	16	M
20230428	SEDG	0	8892	16509	M
20230428	SEE	0	548	863	M
20230428	SEIC	0	696	996	M
20230428	SELB	0	0	400	M
20230428	SEM	0	545	2202	M
20230428	SEMR	0	100	159	M
20230428	SENEA	0	303	709	M
20230428	SENS	0	3774	3874	M
20230428	SERA	0	0	1100	M
20230428	SEVN	0	200	200	M
20230428	SF	0	819	2308	M
20230428	SFBS	0	813	983	M
20230428	SFIX	0	500	500	M
20230428	SFL	0	0	119	M
20230428	SFM	0	3285	3570	M
20230428	SFNC	0	515	525	M
20230428	SG	0	200	200	M
20230428	SGC	0	45	140	M
20230428	SGDJ	0	1004	1204	M
20230428	SGEN	43	3555	8338	M
20230428	SGG	0	300	400	M
20230428	SGH	0	391	391	M
20230428	SGHC	0	25	25	M
20230428	SGHT	0	1373	1621	M
20230428	SGML	0	2739	6178	M
20230428	SGRY	0	866	1201	M
20230428	SHAK	0	1527	3236	M
20230428	SHBI	0	9	9	M
20230428	SHC	0	861	861	M
20230428	SHEL	0	0	98055	M
20230428	SHEN	0	228	428	M
20230428	SHG	0	10	46	M
20230428	SHLS	0	1032	1782	M
20230428	SHOO	0	2083	2449	M
20230428	SHOP	0	2798	4075	M
20230428	SHW	201	2033	8294	M
20230428	SHYD	0	7992	12073	M
20230428	SHYF	0	1188	2081	M
20230428	SI	0	2300	2646	M
20230428	SIBN	0	56	3986	M
20230428	SIEB	0	100	100	M
20230428	SIG	0	3010	3793	M
20230428	SIGA	0	25	25	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SIGI	0	570	712	M
20230428	SIGIP	0	0	10	M
20230428	SII	0	212	225	M
20230428	SILC	0	0	10	M
20230428	SILK	0	1718	2232	M
20230428	SILV	0	32	32	M
20230428	SIMO	0	5065	11430	M
20230428	SIRI	0	11496	17696	M
20230428	SITC	0	200	200	M
20230428	SITE	5	1823	2725	M
20230428	SITM	0	0	407	M
20230428	SIVR	0	500	500	M
20230428	SIX	0	213	951	M
20230428	SJM	0	1935	5690	M
20230428	SJT	0	600	600	M
20230428	SJW	0	63	3932	M
20230428	SKIN	0	743	1019	M
20230428	SKLZ	0	5359	5359	M
20230428	SKT	0	3589	4278	M
20230428	SKWD	0	184	190	M
20230428	SKX	0	5285	8528	M
20230428	SKY	1	1879	1916	M
20230428	SKYT	0	202	202	M
20230428	SKYW	0	2920	4123	M
20230428	SKYY	0	456	456	M
20230428	SLAB	0	3403	7355	M
20230428	SLB	216	4499	20153	M
20230428	SLCA	0	1257	1638	M
20230428	SLF	0	753	753	M
20230428	SLG	0	3378	3838	M
20230428	SLGN	0	267	892	M
20230428	SLM	0	1653	2856	M
20230428	SLP	0	468	1184	M
20230428	SLQT	0	164	164	M
20230428	SLV	0	3913	84013	M
20230428	SLVM	0	1704	2681	M
20230428	SM	0	3804	8461	M
20230428	SMAR	0	5278	7610	M
20230428	SMBC	0	333	569	M
20230428	SMBK	0	433	585	M
20230428	SMCI	100	5216	6310	M
20230428	SMG	0	764	1161	M
20230428	SMH	0	300	500	M
20230428	SMID	0	30	30	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SMLR	0	258	359	M
20230428	SMMF	0	0	50	M
20230428	SMMT	0	3000	3000	M
20230428	SMMV	0	0	100	M
20230428	SMP	0	628	678	M
20230428	SMPL	0	952	1230	M
20230428	SMR	0	100	100	M
20230428	SMSI	0	0	100	M
20230428	SMTC	0	100	396	M
20230428	SMWB	0	10	155	M
20230428	SNA	0	838	2011	M
20230428	SNAP	1811	6819	354408	M
20230428	SNBR	0	178	922	M
20230428	SNCY	0	100	171	M
20230428	SNDL	0	1000	1000	M
20230428	SNDR	0	169	488	M
20230428	SNDX	0	1287	1301	M
20230428	SNEX	0	1294	1478	M
20230428	SNFCA	0	3	103	M
20230428	SNOW	0	9831	28199	M
20230428	SNPO	0	10	10	M
20230428	SNPS	0	3932	4756	M
20230428	SNTG	0	100	100	M
20230428	SNV	71	3498	3648	M
20230428	SNV PRE	0	0	95	M
20230428	SNX	0	70	70	M
20230428	SNY	0	242	4903	M
20230428	SO	1	1362	1464	M
20230428	SOBR	0	10	10	M
20230428	SOFI	0	2680	1104480	M
20230428	SOI	0	325	525	M
20230428	SOL	0	500	1116	M
20230428	SON	0	1984	2743	M
20230428	SONO	0	307	324	M
20230428	SONY	0	4895	5226	M
20230428	SOPH	0	0	12	M
20230428	SOUN	0	55	55	M
20230428	SOVO	0	100	200	M
20230428	SOXL	0	0	100	M
20230428	SOXS	0	0	200	M
20230428	SOXX	0	20	20	M
20230428	SP	200	534	636	M
20230428	SPB	0	1865	3208	M
20230428	SPFI	0	320	422	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SPG	32	2022	5238	M
20230428	SPGI	0	9980	12126	M
20230428	SPH	0	100	105	M
20230428	SPHR	0	5462	5531	M
20230428	SPIR	0	0	500	M
20230428	SPLK	0	2720	7337	M
20230428	SPNS	0	8	44	M
20230428	SPOK	0	0	100	M
20230428	SPOT	0	3332	15340	M
20230428	SPPI	0	452	752	M
20230428	SPPP	100	100	400	M
20230428	SPR	0	1629	1946	M
20230428	SPRU	0	0	200	M
20230428	SPSC	0	869	1071	M
20230428	SPT	0	2481	4070	M
20230428	SPTN	0	1	33	M
20230428	SPWR	0	300	1800	M
20230428	SPXC	0	459	905	M
20230428	SPXL	0	200	200	M
20230428	SPXS	0	100	100	M
20230428	SPY	0	6523	1986784	M
20230428	SQ	0	5706	53467	M
20230428	SQM	0	1958	2855	M
20230428	SQQQ	0	438	1899	M
20230428	SQSP	0	505	902	M
20230428	SR	0	1061	1703	M
20230428	SR PRA	0	0	156	M
20230428	SRAD	0	0	500	M
20230428	SRC	0	933	1008	M
20230428	SRCE	0	1137	1137	M
20230428	SRCL	0	1358	2624	M
20230428	SRDX	0	631	1317	M
20230428	SRE	406	7588	9613	M
20230428	SRI	0	828	1191	M
20230428	SRPT	0	1510	5136	M
20230428	SRRK	0	0	314	M
20230428	SRT	0	50	150	M
20230428	SRTS	0	200	215	M
20230428	SSB	0	7758	9277	M
20230428	SSD	0	783	4013	M
20230428	SSL	0	0	29	M
20230428	SSNC	0	1189	3214	M
20230428	SSO	0	0	1	M
20230428	SSP	0	498	706	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SSSS	0	0	100	M
20230428	SSTI	0	64	64	M
20230428	SSTK	0	1199	2965	M
20230428	ST	0	2120	2451	M
20230428	STAA	0	1006	1547	M
20230428	STAG	0	328	733	M
20230428	STBA	0	278	376	M
20230428	STC	0	1178	1519	M
20230428	STE	0	2577	2838	M
20230428	STEL	0	1641	2161	M
20230428	STEP	0	748	2521	M
20230428	STER	0	804	1453	M
20230428	STEW	0	0	27	M
20230428	STG	0	0	2708	M
20230428	STHO	0	566	966	M
20230428	STIM	0	0	134	M
20230428	STKS	0	40	440	M
20230428	STLD	0	735	4952	M
20230428	STM	0	300	2207	M
20230428	STNE	0	1456	1556	M
20230428	STNG	0	3243	3936	M
20230428	STOK	0	410	536	M
20230428	STR	0	3041	3152	M
20230428	STRA	0	1671	2055	M
20230428	STRL	0	300	1159	M
20230428	STRO	0	0	390	M
20230428	STRS	0	0	40	M
20230428	STRT	0	0	25	M
20230428	STT	0	3457	4294	M
20230428	STWD	0	200	200	M
20230428	STX	18	2657	4751	M
20230428	STZ	0	1166	4814	M
20230428	SU	0	649	1549	M
20230428	SUI	30	2274	3310	M
20230428	SUM	0	437	806	M
20230428	SUN	0	462	962	M
20230428	SUNW	0	1439	2368	M
20230428	SUPN	0	656	687	M
20230428	SUPV	0	0	500	M
20230428	SUZ	0	200	200	M
20230428	SVC	0	200	200	M
20230428	SWAV	0	4587	5904	M
20230428	SWBI	0	100	100	M
20230428	SWI	0	103	366	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	SWK	0	5967	6566	M
20230428	SWKH	0	0	10	M
20230428	SWKS	20	4516	7071	M
20230428	SWN	0	200	900	M
20230428	SWTX	26	1209	1407	M
20230428	SWX	0	1033	1192	M
20230428	SXI	0	374	441	M
20230428	SXT	0	1258	2380	M
20230428	SY	0	13	1013	M
20230428	SYBT	0	616	727	M
20230428	SYF	0	200	122200	M
20230428	SYK	0	1923	10313	M
20230428	SYM	0	414	1235	M
20230428	SYNA	0	827	1232	M
20230428	SYNH	0	207	1935	M
20230428	SYRS	0	0	100	M
20230428	SYT	0	200	200	M
20230428	SYX	0	4883	6798	M
20230428	T	0	1977	193198	M
20230428	TA	0	48	217	M
20230428	TAL	0	0	1496	M
20230428	TALO	0	31	31	M
20230428	TALS	0	300	500	M
20230428	TAN	0	635	869	M
20230428	TAP	0	3946	6896	M
20230428	TARO	0	300	300	M
20230428	TARS	0	0	110	M
20230428	TASK	0	257	472	M
20230428	TAST	0	100	568	M
20230428	TBBK	0	2208	2696	M
20230428	TBI	0	235	373	M
20230428	TBLD	0	300	300	M
20230428	TBNK	0	96	96	M
20230428	TBPH	0	944	944	M
20230428	TBT	0	100	100	M
20230428	TCBI	0	2267	3260	M
20230428	TCBK	0	187	192	M
20230428	TCFC	0	6	6	M
20230428	TCI	0	5	5	M
20230428	TCJH	0	104	144	M
20230428	TCMD	0	110	132	M
20230428	TCN	0	0	200	M
20230428	TCOM	0	2050	2150	M
20230428	TCX	0	535	692	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	TD	0	260	260	M
20230428	TDC	0	435	1100	M
20230428	TDG	0	1426	1616	M
20230428	TDOC	100	1349	1555	M
20230428	TDS	0	100	165	M
20230428	TDW	0	2418	5129	M
20230428	TDY	0	1078	1499	M
20230428	TEAM	0	1977	9959	M
20230428	TECH	0	1010	1049	M
20230428	TECK	100	3004	4229	M
20230428	TEL	0	1860	5783	M
20230428	TELL	0	4330	4330	M
20230428	TENB	0	1043	1469	M
20230428	TENX	0	92	92	M
20230428	TER	0	1453	4877	M
20230428	TERN	0	0	330	M
20230428	TEVA	0	723	1485	M
20230428	TEX	0	1430	3488	M
20230428	TFC	0	1325	1988	M
20230428	TFII	0	2360	4460	M
20230428	TFIN	0	3713	3931	M
20230428	TFPM	0	381	381	M
20230428	TFX	0	1153	1485	M
20230428	TG	0	486	486	M
20230428	TGH	0	763	976	M
20230428	TGI	0	110	510	M
20230428	TGLS	0	2644	2819	M
20230428	TGS	0	2880	3335	M
20230428	TGT	0	6603	16018	M
20230428	TGTX	0	1275	1744	M
20230428	TH	0	85	185	M
20230428	THC	100	1316	3955	M
20230428	THCH	0	5	5	M
20230428	THFF	0	247	760	M
20230428	THG	0	503	1820	M
20230428	THO	0	832	1872	M
20230428	THR	0	288	588	M
20230428	THRM	0	888	1467	M
20230428	THRX	0	0	200	M
20230428	THRY	0	626	633	M
20230428	THS	0	8669	9635	M
20230428	TIGO	0	970	970	M
20230428	TILE	0	664	664	M
20230428	TIO	556	556	1094	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	TIP	0	1	1	M
20230428	TIPT	0	82	497	M
20230428	TIRX	0	100	100	M
20230428	TITN	0	273	729	M
20230428	TIXT	0	10	29	M
20230428	TJX	0	383	10994	M
20230428	TKC	0	0	74	M
20230428	TKNO	100	300	700	M
20230428	TKR	0	561	1711	M
20230428	TLK	0	483	993	M
20230428	TLRY	0	12000	12025	M
20230428	TLT	0	0	126227	M
20230428	TLYS	0	344	378	M
20230428	TM	0	1047	1343	M
20230428	TMC	0	2343	2343	M
20230428	TMCI	0	1	1178	M
20230428	TMDX	0	921	1690	M
20230428	TME	0	300	300	M
20230428	TMHC	0	672	1238	M
20230428	TMO	11	13335	18866	M
20230428	TMP	0	845	951	M
20230428	TMST	0	58	65	M
20230428	TMUS	0	2909	7145	M
20230428	TNA	0	100	100	M
20230428	TNC	0	1454	2228	M
20230428	TNDM	0	1977	3126	M
20230428	TNET	0	1381	2677	M
20230428	TNGX	0	0	61	M
20230428	TNK	0	322	2426	M
20230428	TNL	0	403	654	M
20230428	TNON	0	100	100	M
20230428	TNP	0	871	1071	M
20230428	TNYA	0	2092	4005	M
20230428	TOI	0	100	200	M
20230428	TOL	0	4478	5688	M
20230428	TOP	0	8520	8622	M
20230428	TORO	0	600	600	M
20230428	TOST	0	0	538	M
20230428	TOWN	0	493	1158	M
20230428	TPB	0	436	1099	M
20230428	TPG	0	1867	3779	M
20230428	TPH	0	133	253	M
20230428	TPIC	0	1006	1824	M
20230428	TPL	0	231	237	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	TPR	0	2600	2790	M
20230428	TPST	0	400	400	M
20230428	TPVG	0	104	122	M
20230428	TPX	0	1515	2259	M
20230428	TQQQ	0	200	201	M
20230428	TR	0	1603	2606	M
20230428	TRDA	0	0	65	M
20230428	TREE	0	338	753	M
20230428	TREX	30	783	2248	M
20230428	TRGP	0	1385	3459	M
20230428	TRI	0	40	1521	M
20230428	TRIN	0	0	175	M
20230428	TRIP	0	445	735	M
20230428	TRKA	0	300	300	M
20230428	TRMB	0	1309	2155	M
20230428	TRMD	0	172	335	M
20230428	TRMK	0	365	365	M
20230428	TRN	0	176	186	M
20230428	TRNO	0	702	1759	M
20230428	TRNS	0	226	277	M
20230428	TROW	0	10433	15447	M
20230428	TROX	0	569	1320	M
20230428	TRP	0	17827	21262	M
20230428	TRS	0	16	43	M
20230428	TRST	0	217	368	M
20230428	TRTN	0	1689	4258	M
20230428	TRTX	0	210	210	M
20230428	TRU	0	4847	5537	M
20230428	TRUP	0	1282	2175	M
20230428	TRV	0	2162	12473	M
20230428	TS	0	500	500	M
20230428	TSBK	0	153	3309	M
20230428	TSCO	0	7634	9870	M
20230428	TSE	0	1109	1823	M
20230428	TSEM	0	3	17	M
20230428	TSLA	932	42401	109362	M
20230428	TSM	0	4206	168364	M
20230428	TSN	0	1173	1623	M
20230428	TSVT	0	763	831	M
20230428	TT	0	5535	9016	M
20230428	TTC	0	883	977	M
20230428	TTCF	0	0	199	M
20230428	TTD	0	2185	14301	M
20230428	TTE	0	862	886	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	TTEC	0	226	227	M
20230428	TTEK	0	577	986	M
20230428	TTGT	0	34	49	M
20230428	TTMI	0	120	205	M
20230428	TTSH	0	35	46	M
20230428	TTT	0	0	200	M
20230428	TTWO	8	5739	7641	M
20230428	TUSK	0	161	161	M
20230428	TVTX	0	234	393	M
20230428	TW	0	3145	4245	M
20230428	TWI	0	100	100	M
20230428	TWKS	0	310	320	M
20230428	TWLO	25	5594	42315	M
20230428	TWNK	0	45	138	M
20230428	TWO	0	183	183	M
20230428	TWST	115	565	805	M
20230428	TX	0	549	1212	M
20230428	TXG	0	2999	5106	M
20230428	TXN	1	4430	79075	M
20230428	TXRH	3	6895	8159	M
20230428	TXT	900	2588	2988	M
20230428	TY	0	107	107	M
20230428	TYG	0	600	600	M
20230428	TYL	0	1229	1794	M
20230428	TZOO	0	2	302	M
20230428	U	0	649	3074	M
20230428	UAA	0	991	1480	M
20230428	UAL	0	1730	1745	M
20230428	UAN	0	9	9	M
20230428	UBA	0	415	444	M
20230428	UBER	0	4530	495864	M
20230428	UBS	0	0	519	M
20230428	UBSI	0	2078	4437	M
20230428	UCAR	0	111	111	M
20230428	UCBI	100	1622	3079	M
20230428	UCTT	0	247	250	M
20230428	UDMY	0	703	934	M
20230428	UDOW	0	300	300	M
20230428	UDR	0	131	331	M
20230428	UEC	0	500	500	M
20230428	UEIC	0	42	407	M
20230428	UFCS	0	416	416	M
20230428	UFI	0	327	383	M
20230428	UFPI	0	281	1909	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	UFPT	0	1370	1514	M
20230428	UGA	0	0	100	M
20230428	UGI	0	2204	2435	M
20230428	UGL	0	50	50	M
20230428	UHAL	0	607	772	M
20230428	UHAL B	0	905	1613	M
20230428	UHG	0	0	200	M
20230428	UHS	0	6369	9347	M
20230428	UHT	0	306	777	M
20230428	UI	0	578	1142	M
20230428	UIHC	0	115	115	M
20230428	UIS	0	0	74	M
20230428	ULCC	0	0	277	M
20230428	ULH	0	1615	1901	M
20230428	ULTA	0	1275	3025	M
20230428	UMBF	0	6285	10622	M
20230428	UMC	0	7653	12121	M
20230428	UMH	0	233	233	M
20230428	UNF	0	682	737	M
20230428	UNFI	0	1027	1285	M
20230428	UNG	0	28	28	M
20230428	UNH	439	14285	20825	M
20230428	UNIT	0	3203	3203	M
20230428	UNL	0	0	100	M
20230428	UNM	0	557	716	M
20230428	UNP	9	6469	13243	M
20230428	UNVR	0	400	400	M
20230428	UP	0	300	300	M
20230428	UPBD	0	844	1083	M
20230428	UPLD	0	300	300	M
20230428	UPS	0	11495	58893	M
20230428	UPST	400	2416	3241	M
20230428	URA	0	608	608	M
20230428	URBN	0	3981	5135	M
20230428	URG	0	699	899	M
20230428	URGN	0	4138	7171	M
20230428	URI	0	5852	6548	M
20230428	URTH	0	0	74	M
20230428	URTY	0	300	300	M
20230428	USAC	0	101	101	M
20230428	USB	0	7100	62826	M
20230428	USCI	0	2	2	M
20230428	USFD	0	460	967	M
20230428	USFR	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	USM	0	300	889	M
20230428	USNA	0	652	1276	M
20230428	USO	0	267	703	M
20230428	USOI	0	0	2	M
20230428	USPH	0	1277	1398	M
20230428	UTF	0	400	400	M
20230428	UTHR	0	3070	4541	M
20230428	UTI	0	25	225	M
20230428	UTL	0	985	1488	M
20230428	UTMD	0	4	4	M
20230428	UTZ	0	402	678	M
20230428	UUUU	0	0	100	M
20230428	UVE	238	338	1117	M
20230428	UVIX	0	120	120	M
20230428	UVSP	0	341	522	M
20230428	UVV	24	1035	1147	M
20230428	UWM	0	100	100	M
20230428	UWMC	0	1312	1312	M
20230428	UXIN	1100	2646	4652	M
20230428	V	44	11563	26381	M
20230428	VABK	0	30	278	M
20230428	VAC	0	475	2641	M
20230428	VAL	0	3028	3615	M
20230428	VALE	0	5193	7093	M
20230428	VAXX	0	10	15	M
20230428	VB	0	0	1	M
20230428	VBIV	0	1041	1041	M
20230428	VBTX	0	856	883	M
20230428	VC	0	1815	2089	M
20230428	VCEL	0	1286	1318	M
20230428	VCLT	0	0	100	M
20230428	VCSH	0	0	900	M
20230428	VCTR	0	2	31	M
20230428	VCYT	19	1163	1185	M
20230428	VDC	0	0	3	M
20230428	VDE	0	150	161	M
20230428	VECO	0	0	123	M
20230428	VEDU	0	100	100	M
20230428	VEEV	0	1344	4644	M
20230428	VERA	0	500	500	M
20230428	VERI	400	597	597	M
20230428	VERV	0	697	707	M
20230428	VERX	0	29	413	M
20230428	VFC	0	915	1016	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	VFH	0	0	70	M
20230428	VGAS	0	202	202	M
20230428	VGR	0	54	54	M
20230428	VHI	0	45	45	M
20230428	VHT	0	0	43	M
20230428	VIA	0	671	671	M
20230428	VICI	0	18	233	M
20230428	VICR	0	544	613	M
20230428	VIGL	0	18	18	M
20230428	VIPS	0	242	242	M
20230428	VIR	0	854	1127	M
20230428	VIRI	100	100	100	M
20230428	VIRT	0	0	7	M
20230428	VIST	0	159	937	M
20230428	VITL	0	64	140	M
20230428	VKTX	0	5764	6722	M
20230428	VLCN	0	100	100	M
20230428	VLD	0	122	185	M
20230428	VLGEA	0	1	20	M
20230428	VLO	0	14158	19872	M
20230428	VLRS	0	57	557	M
20230428	VLUE	0	100	100	M
20230428	VLY	0	950	8114	M
20230428	VLYPP	0	1008	1008	M
20230428	VMC	0	1760	3211	M
20230428	VMD	0	3	275	M
20230428	VMI	0	734	1032	M
20230428	VMO	0	400	400	M
20230428	VMW	0	6395	9121	M
20230428	VNO	500	600	700	M
20230428	VNOM	0	37	694	M
20230428	VNQ	0	700	800	M
20230428	VNT	0	350	935	M
20230428	VNTR	0	100	100	M
20230428	VOD	0	36	144	M
20230428	VOOG	0	250	350	M
20230428	VOXX	0	46	46	M
20230428	VOYA	0	4212	4512	M
20230428	VPG	0	117	134	M
20230428	VPU	0	64	104	M
20230428	VRAY	0	4700	4700	M
20230428	VRCA	0	1220	1359	M
20230428	VRDN	0	4844	5682	M
20230428	VRE	0	1459	2828	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	VREX	0	251	336	M
20230428	VRM	0	1700	2871	M
20230428	VRNA	0	1910	4635	M
20230428	VRNS	0	61	954	M
20230428	VRNT	0	37	695	M
20230428	VRRM	0	497	668	M
20230428	VRSK	0	1589	4074	M
20230428	VRSN	14	2860	3392	M
20230428	VRT	0	0	379	M
20230428	VRTS	0	927	1141	M
20230428	VRTV	0	1050	1411	M
20230428	VRTX	50	5689	8873	M
20230428	VSAT	0	1694	2180	M
20230428	VSCO	0	947	1562	M
20230428	VSEC	0	434	434	M
20230428	VSH	0	148	304	M
20230428	VST	0	600	1200	M
20230428	VSTO	0	398	14580	M
20230428	VTGN	0	100	100	M
20230428	VTI	0	100	101	M
20230428	VTLE	0	2797	2825	M
20230428	VTNR	0	1706	2159	M
20230428	VTOL	0	1333	1933	M
20230428	VTR	0	232	432	M
20230428	VTRS	0	100	1400	M
20230428	VTRU	0	104	200	M
20230428	VTS	0	33	197	M
20230428	VTWO	0	300	300	M
20230428	VTYX	2	2446	3841	M
20230428	VUG	0	6	6	M
20230428	VUZI	0	100	100	M
20230428	VVI	0	240	304	M
20230428	VVV	0	1601	2034	M
20230428	VVX	0	881	884	M
20230428	VXRT	0	2111	5101	M
20230428	VYGR	0	144	144	M
20230428	VYM	0	75	75	M
20230428	VYMI	0	6	6	M
20230428	VZ	0	1055	1670	M
20230428	VZIO	0	10	713	M
20230428	W	0	4631	7008	M
20230428	WAB	0	1923	2831	M
20230428	WABC	0	445	938	M
20230428	WAFD	0	2503	4012	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	WAL	0	34802	48977	M
20230428	WASH	0	2	265	M
20230428	WAT	0	4005	5780	M
20230428	WB	0	800	800	M
20230428	WBA	0	100	2264	M
20230428	WBD	0	3358	4930	M
20230428	WBS	414	1661	5548	M
20230428	WBX	0	75	75	M
20230428	WCC	0	1350	4117	M
20230428	WCN	0	1257	4174	M
20230428	WD	0	1335	1573	M
20230428	WDAY	0	4355	13696	M
20230428	WDC	0	709	63461	M
20230428	WDFC	0	222	418	M
20230428	WDH	0	101	401	M
20230428	WDS	0	200	323	M
20230428	WE	0	200	200	M
20230428	WEAV	0	512	512	M
20230428	WEBS	0	100	200	M
20230428	WEC	40	1991	5144	M
20230428	WELL	192	4080	4827	M
20230428	WEN	0	250	250	M
20230428	WERN	0	2296	3162	M
20230428	WES	400	2014	2744	M
20230428	WEST	0	230	398	M
20230428	WETG	0	100	100	M
20230428	WEX	0	2843	3871	M
20230428	WF	0	100	145	M
20230428	WFC	0	6390	46007	M
20230428	WFC PRL	0	0	10	M
20230428	WFG	0	906	966	M
20230428	WFRD	5	2455	3607	M
20230428	WGO	0	653	878	M
20230428	WGS	0	144	244	M
20230428	WH	0	2678	6099	M
20230428	WHD	84	1951	2026	M
20230428	WHF	0	0	29	M
20230428	WHR	6	3150	3690	M
20230428	WINA	0	214	652	M
20230428	WING	0	1991	9477	M
20230428	WINT	0	505	505	M
20230428	WIRE	0	4953	6547	M
20230428	WISH	0	1	2	M
20230428	WIT	0	0	233	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	WIX	0	1775	3970	M
20230428	WK	0	5614	7942	M
20230428	WKHS	0	1360	2100	M
20230428	WKSP	0	41	41	M
20230428	WLDN	0	7	17	M
20230428	WLFC	0	2	2	M
20230428	WLGS	0	300	600	M
20230428	WLK	0	1828	2128	M
20230428	WLKP	0	0	222	M
20230428	WLY	0	1245	1438	M
20230428	WM	0	12824	32322	M
20230428	WMB	0	0	211	M
20230428	WMG	0	1111	183157	M
20230428	WMK	0	128	209	M
20230428	WMPN	0	0	39	M
20230428	WMS	30	1351	1656	M
20230428	WMT	242	7512	12803	M
20230428	WNC	0	909	1384	M
20230428	WNEB	0	0	29	M
20230428	WNS	0	174	1165	M
20230428	WOLF	0	4751	5514	M
20230428	WOOF	0	498	2001	M
20230428	WOR	0	567	997	M
20230428	WOW	0	148	148	M
20230428	WPC	95	1395	2020	M
20230428	WPM	0	795	1395	M
20230428	WRB	0	1437	2386	M
20230428	WRBY	0	1698	1915	M
20230428	WRK	0	103	203	M
20230428	WRLD	0	248	510	M
20230428	WSBC	0	117	826	M
20230428	WSBF	0	203	648	M
20230428	WSC	0	904	1223	M
20230428	WSFS	0	3951	5129	M
20230428	WSM	16	7762	9910	M
20230428	WSO	0	1218	1689	M
20230428	WST	0	1793	7282	M
20230428	WT	0	1483	1553	M
20230428	WTBA	0	43	100	M
20230428	WTFC	0	2310	3972	M
20230428	WTFCM	0	10	10	M
20230428	WTFCP	0	38	38	M
20230428	WTM	0	0	25	M
20230428	WTRG	0	3107	3254	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	WTS	0	270	831	M
20230428	WTW	24	9249	10780	M
20230428	WU	0	305	305	M
20230428	WULF	0	200	200	M
20230428	WVE	0	0	272	M
20230428	WW	0	500	4900	M
20230428	WWD	0	2883	3222	M
20230428	WWE	0	2716	4223	M
20230428	WWW	0	1114	1213	M
20230428	WY	0	487	1886	M
20230428	WYNN	9	37051	39335	M
20230428	X	0	1109	1409	M
20230428	XAIR	0	158	462	M
20230428	XBI	0	300	612	M
20230428	XBIT	0	0	480	M
20230428	XEL	0	1078	1849	M
20230428	XENE	0	511	1053	M
20230428	XFOR	0	600	900	M
20230428	XHB	0	903	960	M
20230428	XLB	0	100	201	M
20230428	XLC	0	0	1	M
20230428	XLE	0	400	48601	M
20230428	XLF	0	1806	117640	M
20230428	XLI	0	196	242	M
20230428	XLP	0	100	72810	M
20230428	XLU	0	0	100	M
20230428	XLV	0	4	6	M
20230428	XLY	0	300	402	M
20230428	XM	0	0	10	M
20230428	XME	0	200	200	M
20230428	XMTR	0	1041	1162	M
20230428	XNCR	0	513	534	M
20230428	XOM	0	36315	1156472	M
20230428	XOMA	0	0	10	M
20230428	XOP	0	3792	16291	M
20230428	XP	0	775	3480	M
20230428	XPEL	0	2072	2397	M
20230428	XPER	0	5	8	M
20230428	XPEV	0	0	636	M
20230428	XPO	0	4302	5393	M
20230428	XPOF	0	1277	2149	M
20230428	XPRO	0	244	401	M
20230428	XRAY	0	428	1629	M
20230428	XRT	0	200	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230428	XRX	0	10	10	M
20230428	XSD	0	0	100	M
20230428	XYL	0	5331	5426	M
20230428	XYLD	0	500	600	M
20230428	YELP	0	100	303	M
20230428	YETI	0	1695	2162	M
20230428	YINN	0	326	326	M
20230428	YMAB	0	9	209	M
20230428	YMM	0	557	557	M
20230428	YORW	0	496	562	M
20230428	YOU	0	2051	2151	M
20230428	YSG	0	544	7804	M
20230428	YUM	0	9699	13872	M
20230428	YUMC	0	170	670	M
20230428	YY	0	791	816	M
20230428	Z	23	2917	4547	M
20230428	ZBH	0	3877	9468	M
20230428	ZBRA	0	1387	1661	M
20230428	ZD	0	2015	3940	M
20230428	ZETA	0	3300	3400	M
20230428	ZEUS	0	2095	2219	M
20230428	ZFOX	0	500	1000	M
20230428	ZG	0	172	172	M
20230428	ZGN	0	4	7	M
20230428	ZH	0	1300	11118	M
20230428	ZI	0	1888	3038	M
20230428	ZIMV	0	237	329	M
20230428	ZION	0	10647	15722	M
20230428	ZIP	0	25	25	M
20230428	ZJYL	0	0	94	M
20230428	ZLAB	36	1419	1558	M
20230428	ZM	388	5849	19575	M
20230428	ZNTL	0	1356	1815	M
20230428	ZROZ	0	0	100	M
20230428	ZS	0	2651	51240	M
20230428	ZSL	0	0	400	M
20230428	ZTO	0	100	7722	M
20230428	ZTS	0	5156	8633	M
20230428	ZUMZ	0	1178	1279	M
20230428	ZURA	0	0	100	M
20230428	ZVRA	0	365	367	M
20230428	ZWS	0	489	708	M
20230428	ZYME	0	400	400	M
20230428	ZYXI	0	1362	1438	M