

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AA	71	9190	25338	M
20230420	AAL	0	2973	59839	M
20230420	AAN	0	0	239	M
20230420	AAON	0	479	1031	M
20230420	AAP	0	1035	1862	M
20230420	AAPL	0	5712	797906	M
20230420	AAT	0	23	41	M
20230420	AB	0	255	3787	M
20230420	ABBV	23	2606	68554	M
20230420	ABC	0	1313	3380	M
20230420	ABCB	0	947	1036	M
20230420	ABCL	0	110	110	M
20230420	ABCM	100	1239	2490	M
20230420	ABG	0	1805	2546	M
20230420	ABM	0	209	560	M
20230420	ABNB	0	8333	72308	M
20230420	ABR	0	303	303	M
20230420	ABST	0	200	200	M
20230420	ABT	0	3982	42059	M
20230420	ABUS	0	36	48	M
20230420	AC	0	18	18	M
20230420	ACA	0	883	930	M
20230420	ACAD	0	414	812	M
20230420	ACB	0	700	700	M
20230420	ACCD	0	402	702	M
20230420	ACDC	0	610	720	M
20230420	ACET	0	143	143	M
20230420	ACGL	0	433	928	M
20230420	ACGLN	0	241	343	M
20230420	ACHC	0	944	5640	M
20230420	ACI	0	665	1386	M
20230420	ACIW	0	354	356	M
20230420	ACLS	0	1163	2244	M
20230420	ACLX	0	3486	3600	M
20230420	ACM	0	923	1054	M
20230420	ACMR	0	871	1585	M
20230420	ACN	30	10694	13057	M
20230420	ACNB	0	6	6	M
20230420	ACR	0	0	8	M
20230420	ACRS	0	500	924	M
20230420	ACRV	0	0	57	M
20230420	ACRX	0	300	300	M
20230420	ACT	0	0	44	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ACVA	0	220	220	M
20230420	ADAP	0	600	600	M
20230420	ADBE	0	8714	12184	M
20230420	ADC	78	927	1248	M
20230420	ADD	0	0	100	M
20230420	ADEA	0	457	478	M
20230420	ADI	37	3403	10446	M
20230420	ADM	0	626	809	M
20230420	ADNT	0	748	1487	M
20230420	ADP	406	1974	7882	M
20230420	ADPT	0	0	200	M
20230420	ADSE	0	100	100	M
20230420	ADSK	0	1581	3978	M
20230420	ADTN	0	543	662	M
20230420	ADTX	0	580	580	M
20230420	ADUS	0	1293	1441	M
20230420	ADV	0	200	200	M
20230420	AE	0	130	150	M
20230420	AEE	0	783	1456	M
20230420	AEHR	0	3055	6205	M
20230420	AEIS	0	205	1342	M
20230420	AEL	0	213	213	M
20230420	AEM	0	365	663	M
20230420	AEMD	0	10395	10795	M
20230420	AEO	0	210	336	M
20230420	AEP	100	2087	2758	M
20230420	AER	0	742	1761	M
20230420	AES	0	0	300	M
20230420	AESI	0	500	2050	M
20230420	AEVA	0	520	520	M
20230420	AEYE	0	0	2	M
20230420	AFG	0	695	1349	M
20230420	AFL	93	594	594	M
20230420	AFMD	0	659	1059	M
20230420	AFRM	0	600	1400	M
20230420	AFYA	0	32	1092	M
20230420	AG	0	534	2834	M
20230420	AGCO	0	838	1950	M
20230420	AGEN	0	100	100	M
20230420	AGI	0	1030	1104	M
20230420	AGIO	0	277	279	M
20230420	AGL	0	1108	1298	M
20230420	AGLE	0	0	100	M
20230420	AGM	0	10	759	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AGNC	0	412	412	M
20230420	AGO	0	1260	2273	M
20230420	AGQ	0	0	163	M
20230420	AGR	0	391	439	M
20230420	AGRO	0	100	100	M
20230420	AGS	0	0	100	M
20230420	AGTI	0	13	13	M
20230420	AGX	0	6	417	M
20230420	AGYS	0	854	857	M
20230420	AHCO	0	345	432	M
20230420	AHL PRE	0	0	100	M
20230420	AHT	0	72	72	M
20230420	AI	0	4215	7072	M
20230420	AIG	0	1046	1621	M
20230420	AIN	0	322	380	M
20230420	AIP	0	103	103	M
20230420	AIR	0	349	384	M
20230420	AIRC	0	703	1559	M
20230420	AIT	0	844	1247	M
20230420	AIV	0	0	200	M
20230420	AIZ	0	1163	1757	M
20230420	AJG	0	3357	6397	M
20230420	AJX	0	100	100	M
20230420	AKAM	0	1061	2503	M
20230420	AKBA	0	0	400	M
20230420	AKR	0	108	108	M
20230420	AKRO	0	783	993	M
20230420	AKTS	0	6	6	M
20230420	AKYA	0	108	108	M
20230420	AL	0	893	1194	M
20230420	ALB	0	8320	10917	M
20230420	ALC	0	991	1956	M
20230420	ALCO	0	90	122	M
20230420	ALDX	0	95	651	M
20230420	ALE	20	622	1612	M
20230420	ALEC	0	302	326	M
20230420	ALEX	0	322	322	M
20230420	ALG	0	1057	1131	M
20230420	ALGM	0	1939	7333	M
20230420	ALGN	0	2992	3622	M
20230420	ALGT	0	1070	1234	M
20230420	ALHC	0	0	100	M
20230420	ALIT	0	0	114	M
20230420	ALK	0	5705	6322	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ALKS	0	723	827	M
20230420	ALKT	0	38	40	M
20230420	ALL	18	3394	4962	M
20230420	ALLE	0	1657	3314	M
20230420	ALLK	0	100	460	M
20230420	ALLO	0	1000	1010	M
20230420	ALLR	100	100	100	M
20230420	ALLY	0	915	10482	M
20230420	ALNY	19	1461	2051	M
20230420	ALPN	0	0	52	M
20230420	ALRM	0	1560	1823	M
20230420	ALSN	0	705	1183	M
20230420	ALT	0	200	299	M
20230420	ALTG	0	100	135	M
20230420	ALTR	0	462	728	M
20230420	ALV	0	719	1312	M
20230420	ALVO	0	44	44	M
20230420	ALVR	0	0	100	M
20230420	ALXO	0	1	1	M
20230420	AM	0	200	200	M
20230420	AMAL	0	157	178	M
20230420	AMAM	0	1058	1312	M
20230420	AMAT	0	9677	23636	M
20230420	AMBA	0	555	1088	M
20230420	AMBC	0	136	145	M
20230420	AMC	0	7627	8718	M
20230420	AMCX	0	318	325	M
20230420	AMD	0	8474	14434	M
20230420	AME	0	1276	1894	M
20230420	AMED	0	1012	1035	M
20230420	AMEH	0	1181	2701	M
20230420	AMG	0	1069	1242	M
20230420	AMGN	92	5621	10419	M
20230420	AMH	0	300	300	M
20230420	AMH PRH	0	0	1100	M
20230420	AMK	0	17	328	M
20230420	AMKR	0	847	1236	M
20230420	AMLP	0	200	200	M
20230420	AMLX	0	1134	1607	M
20230420	AMN	0	2426	3251	M
20230420	AMNB	0	64	64	M
20230420	AMOT	0	326	338	M
20230420	AMP	11	1702	2382	M
20230420	AMPH	0	1463	1619	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AMPL	0	597	1230	M
20230420	AMPS	0	700	772	M
20230420	AMPX	88	1213	1276	M
20230420	AMPY	0	25	25	M
20230420	AMR	0	1564	1583	M
20230420	AMRC	0	2261	3537	M
20230420	AMRK	0	47	337	M
20230420	AMRS	0	11959	12689	M
20230420	AMSF	0	29	33	M
20230420	AMST	0	1000	1195	M
20230420	AMSWA	0	8	16	M
20230420	AMT	242	6252	11216	M
20230420	AMTB	0	169	169	M
20230420	AMWD	0	166	254	M
20230420	AMX	0	200	403	M
20230420	AMZN	125	12414	1273922	M
20230420	AN	0	13537	16509	M
20230420	ANAB	25	904	914	M
20230420	ANDE	0	212	694	M
20230420	ANET	0	8074	20373	M
20230420	ANF	0	3157	3499	M
20230420	ANGO	0	104	212	M
20230420	ANIK	0	257	277	M
20230420	ANIP	0	289	289	M
20230420	ANNX	0	100	100	M
20230420	ANSS	0	2687	2759	M
20230420	ANVS	100	100	100	M
20230420	AON	36	3131	5614	M
20230420	AORT	0	15	128	M
20230420	AOS	0	1228	1435	M
20230420	AOSL	0	220	236	M
20230420	AOUT	0	10	10	M
20230420	APA	0	698	700	M
20230420	APAM	0	321	328	M
20230420	APD	4	3837	5443	M
20230420	APE	0	100	100	M
20230420	APEI	0	4	4	M
20230420	APG	0	300	393	M
20230420	APH	0	1523	1720	M
20230420	API	0	300	300	M
20230420	APLD	0	100	100	M
20230420	APLE	0	200	200	M
20230420	APLS	0	2876	5040	M
20230420	APO	0	2373	3349	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	APOG	0	86	1204	M
20230420	APP	0	226	251	M
20230420	APPF	0	1711	1717	M
20230420	APPH	0	1323	1323	M
20230420	APPN	0	240	392	M
20230420	APPS	0	197	197	M
20230420	APTV	200	4978	10070	M
20230420	AQN	0	517	2017	M
20230420	AQUA	0	1209	1942	M
20230420	AR	0	219	634	M
20230420	ARC	0	0	40	M
20230420	ARCB	0	1775	2044	M
20230420	ARCC	0	25	625	M
20230420	ARCH	0	2908	4161	M
20230420	ARCT	0	1564	1668	M
20230420	ARDC	0	400	400	M
20230420	ARDX	0	1238	1238	M
20230420	ARE	0	1331	1488	M
20230420	AREN	0	40	40	M
20230420	ARES	0	1820	2867	M
20230420	ARGX	0	347	451	M
20230420	ARHS	0	3	203	M
20230420	ARIS	0	40	40	M
20230420	ARKG	0	302	603	M
20230420	ARKK	0	190	2850	M
20230420	ARKW	0	0	96	M
20230420	ARLO	0	29	142	M
20230420	ARLP	0	400	2113	M
20230420	ARMK	0	415	418	M
20230420	ARNC	0	84	84	M
20230420	AROW	0	89	473	M
20230420	ARQT	0	816	1116	M
20230420	ARRY	0	740	1218	M
20230420	ARTNA	0	165	165	M
20230420	ARVL	200	402	402	M
20230420	ARVN	0	369	7026	M
20230420	ARW	0	1580	1779	M
20230420	ARWR	0	1262	1767	M
20230420	ASA	0	104	104	M
20230420	ASAI	0	349	424	M
20230420	ASAN	0	361	1194	M
20230420	ASB	0	1536	1536	M
20230420	ASB PRF	0	0	100	M
20230420	ASC	0	1017	1427	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ASGN	0	564	1126	M
20230420	ASH	0	597	1008	M
20230420	ASHR	0	38	8087	M
20230420	ASIX	0	751	777	M
20230420	ASLE	0	3	3	M
20230420	ASM	0	600	600	M
20230420	ASML	71	5930	11016	M
20230420	ASND	0	3762	4329	M
20230420	ASO	0	2082	2282	M
20230420	ASPN	0	145	183	M
20230420	ASPS	0	100	100	M
20230420	ASR	0	917	1706	M
20230420	ASRT	0	200	200	M
20230420	ASTE	0	6	6	M
20230420	ASTI	0	53	53	M
20230420	ASTS	0	987	1724	M
20230420	ASUR	0	80	656	M
20230420	ATAT	0	385	433	M
20230420	ATEC	0	358	1571	M
20230420	ATEN	0	100	500	M
20230420	ATER	0	200	200	M
20230420	ATEX	0	778	878	M
20230420	ATGE	0	767	1781	M
20230420	ATHM	0	357	568	M
20230420	ATI	0	1506	27209	M
20230420	ATKR	0	295	1229	M
20230420	ATLO	0	6	12	M
20230420	ATLX	0	3533	4533	M
20230420	ATNI	0	468	559	M
20230420	ATNM	0	71	139	M
20230420	ATO	5	2746	3096	M
20230420	ATOM	0	2	5	M
20230420	ATR	0	370	465	M
20230420	ATRC	0	0	131	M
20230420	ATRI	0	0	3	M
20230420	ATRO	0	250	346	M
20230420	ATSG	0	0	208	M
20230420	ATUS	0	100	650100	M
20230420	ATVI	0	5113	208977	M
20230420	ATXS	0	0	200	M
20230420	AU	0	869	1508	M
20230420	AUB	0	1044	1214	M
20230420	AUBN	0	6	6	M
20230420	AUDC	0	493	604	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AULT PRD	0	0	100	M
20230420	AUPH	0	607	807	M
20230420	AUR	0	200	200	M
20230420	AURA	0	48	48	M
20230420	AVA	0	206	307	M
20230420	AVAH	0	200	400	M
20230420	AVAL	0	100	100	M
20230420	AVAV	0	207	1077	M
20230420	AVB	0	1569	2107	M
20230420	AVD	0	243	283	M
20230420	AVDL	0	0	1	M
20230420	AVGO	9	19879	24821	M
20230420	AVGR	0	0	200	M
20230420	AVID	0	258	392	M
20230420	AVIR	0	100	237	M
20230420	AVNS	0	150	161	M
20230420	AVNT	0	880	1410	M
20230420	AVNW	0	196	266	M
20230420	AVO	0	94	198	M
20230420	AVT	0	363	485	M
20230420	AVTA	0	3	265	M
20230420	AVTR	0	100	623	M
20230420	AVXL	0	450	450	M
20230420	AVY	22	1499	2741	M
20230420	AWF	0	0	400	M
20230420	AWI	0	893	1024	M
20230420	AWK	0	151	1725	M
20230420	AWR	0	625	784	M
20230420	AX	0	1349	2474	M
20230420	AXGN	0	0	31	M
20230420	AXL	0	200	200	M
20230420	AXNX	0	2625	4018	M
20230420	AXON	0	3858	4710	M
20230420	AXP	0	9722	17259	M
20230420	AXS	0	642	1858	M
20230420	AXSM	0	3230	4014	M
20230420	AXTA	0	604	704	M
20230420	AY	0	421	431	M
20230420	AYI	0	1228	2381	M
20230420	AYX	0	104	736	M
20230420	AZEK	0	756	1138	M
20230420	AZN	0	100	22100	M
20230420	AZO	0	1082	7001	M
20230420	AZPN	0	353	356	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AZTA	0	360	1758	M
20230420	AZUL	0	100	200	M
20230420	AZZ	0	762	790	M
20230420	B	0	475	625	M
20230420	BA	0	4873	144319	M
20230420	BABA	0	8540	1029030	M
20230420	BAC	0	4471	167210	M
20230420	BAH	0	1451	1538	M
20230420	BAK	6	6	106	M
20230420	BAL	0	68	68	M
20230420	BALL	0	667	956	M
20230420	BALY	0	117	178	M
20230420	BAM	0	250	350	M
20230420	BANC	0	2298	4087	M
20230420	BAND	0	182	526	M
20230420	BANF	8	697	1546	M
20230420	BANL	0	100	213	M
20230420	BANR	29	745	1532	M
20230420	BAP	0	2146	4052	M
20230420	BASE	0	852	852	M
20230420	BATRA	0	36	87	M
20230420	BATRK	0	843	914	M
20230420	BAX	0	0	501	M
20230420	BBAI	5855	6055	13217	M
20230420	BBAX	0	100	100	M
20230420	BBBY	304	404	404	M
20230420	BBCP	0	10	10	M
20230420	BBIO	0	2187	3230	M
20230420	BBLN	0	0	88	M
20230420	BBSI	0	57	191	M
20230420	BBUC	0	5	5	M
20230420	BBW	0	573	783	M
20230420	BBWI	0	2284	2865	M
20230420	BBY	0	2116	3499	M
20230420	BC	0	799	1003	M
20230420	BCAB	0	71	71	M
20230420	BCBP	0	24	27	M
20230420	BCC	0	2260	2524	M
20230420	BCE	0	100	200	M
20230420	BCH	0	959	959	M
20230420	BCLI	0	213	413	M
20230420	BCML	0	0	10	M
20230420	BCO	0	460	632	M
20230420	BCPC	0	104	258	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BCRX	0	10	310	M
20230420	BCSF	0	118	118	M
20230420	BCYC	0	563	2124	M
20230420	BDC	0	1454	1467	M
20230420	BDN	0	700	700	M
20230420	BDSX	0	35	35	M
20230420	BDTX	0	0	34	M
20230420	BDX	0	5626	6836	M
20230420	BE	0	0	229	M
20230420	BEAM	108	3043	3392	M
20230420	BECN	0	204	612	M
20230420	BEEM	38	533	933	M
20230420	BEKE	0	950	1197	M
20230420	BELFB	0	39	176	M
20230420	BEN	0	234	33234	M
20230420	BEP	0	400	400	M
20230420	BEPC	0	424	593	M
20230420	BERY	0	911	1501	M
20230420	BF B	0	279	386	M
20230420	BFAM	0	1021	1854	M
20230420	BFC	0	176	235	M
20230420	BFH	0	0	94	M
20230420	BFLY	0	400	400	M
20230420	BFRG	0	3053	6085	M
20230420	BFS	0	0	154	M
20230420	BFST	0	178	178	M
20230420	BG	0	3831	4582	M
20230420	BGB	0	200	200	M
20230420	BGFV	0	1	7	M
20230420	BGNE	0	1641	2097	M
20230420	BGS	0	103	133	M
20230420	BGX	0	200	200	M
20230420	BGXX	0	600	600	M
20230420	BH	0	0	18	M
20230420	BHB	0	40	90	M
20230420	BHC	0	306	678	M
20230420	BHE	0	36	174	M
20230420	BHF	0	271	1107	M
20230420	BHK	0	66	66	M
20230420	BHLB	0	396	496	M
20230420	BHP	0	1200	1200	M
20230420	BHVN	0	1023	1023	M
20230420	BIDU	0	5703	11023	M
20230420	BIG	0	308	308	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BIGC	0	165	327	M
20230420	BIIB	0	4029	5761	M
20230420	BILI	0	1066	1539	M
20230420	BILL	0	3890	4778	M
20230420	BIO	0	460	492	M
20230420	BIP	0	2	1084	M
20230420	BIPC	0	1182	1223	M
20230420	BIRD	0	0	1	M
20230420	BITF	0	1711	2000	M
20230420	BITQ	0	100	100	M
20230420	BIVI	0	250	350	M
20230420	BJ	0	1131	1791	M
20230420	BJRI	0	482	518	M
20230420	BK	0	200	1166	M
20230420	BKCC	0	100	100	M
20230420	BKD	0	0	900	M
20230420	BKE	0	506	858	M
20230420	BKH	0	258	470	M
20230420	BKI	0	2717	3381	M
20230420	BKNG	0	1272	3385	M
20230420	BKR	0	800	1200	M
20230420	BKSY	600	1000	1000	M
20230420	BKU	0	1081	1228	M
20230420	BL	0	1499	2045	M
20230420	BLBD	0	53	102	M
20230420	BLCO	0	716	716	M
20230420	BLD	0	2869	3493	M
20230420	BLDR	0	2106	6009	M
20230420	BLE	0	0	100	M
20230420	BLFS	0	499	573	M
20230420	BLK	0	5851	7678	M
20230420	BLKB	0	155	167	M
20230420	BLMN	0	597	893	M
20230420	BLND	0	500	500	M
20230420	BLNK	0	2365	2990	M
20230420	BLOK	0	0	100	M
20230420	BLPH	0	300	300	M
20230420	BLU	0	0	1000	M
20230420	BLUE	0	6	7	M
20230420	BLX	0	423	538	M
20230420	BMA	0	864	919	M
20230420	BME	0	186	186	M
20230420	BMEA	0	600	2523	M
20230420	BMEZ	0	0	500	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BMI	0	1990	2691	M
20230420	BMO	0	454	454	M
20230420	BMRA	0	0	32	M
20230420	BMRC	0	23	616	M
20230420	BMRN	0	556	1419	M
20230420	BMY	0	1574	1574	M
20230420	BN	0	100	573	M
20230420	BNGO	1518	1518	6600	M
20230420	BNKU	0	100	100	M
20230420	BNL	0	29	29	M
20230420	BNMV	0	0	800	M
20230420	BNTX	0	2967	3116	M
20230420	BOC	0	0	426	M
20230420	BOH	0	370	814	M
20230420	BOIL	1300	1500	5300	M
20230420	BOKF	48	1411	1686	M
20230420	BOOM	0	75	183	M
20230420	BOOT	0	2283	3435	M
20230420	BORR	0	0	200	M
20230420	BOWL	0	500	563	M
20230420	BOX	0	476	776	M
20230420	BP	0	148	148	M
20230420	BPMC	0	979	1203	M
20230420	BPOP	0	2004	4352	M
20230420	BPT	0	4	4	M
20230420	BR	0	2491	3643	M
20230420	BRBR	0	1024	1411	M
20230420	BRC	0	448	626	M
20230420	BRDG	0	213	241	M
20230420	BRK B	121	5696	11713	M
20230420	BRKL	0	314	324	M
20230420	BRKR	0	1529	2959	M
20230420	BRO	0	3395	4003	M
20230420	BROS	100	3000	3928	M
20230420	BRP	0	294	474	M
20230420	BRY	0	0	37	M
20230420	BRZE	0	125	161	M
20230420	BSET	0	3	276	M
20230420	BSIG	0	66	84	M
20230420	BSM	0	292	293	M
20230420	BSMX	0	0	998	M
20230420	BSRR	0	7	49	M
20230420	BSTZ	0	100	100	M
20230420	BSVN	0	0	6	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BSX	0	1918	11818	M
20230420	BSY	0	690	972	M
20230420	BTAI	0	1411	2441	M
20230420	BTBT	0	100	100	M
20230420	BTI	0	46	2846	M
20230420	BTT	0	400	500	M
20230420	BTU	0	286	1184	M
20230420	BUD	0	189	289	M
20230420	BUI	0	0	100	M
20230420	BULZ	0	300	300	M
20230420	BURL	0	1549	5885	M
20230420	BUSE	0	1286	1345	M
20230420	BVH	0	37	89	M
20230420	BVN	0	263	861	M
20230420	BWA	0	564	564	M
20230420	BWB	0	42	42	M
20230420	BWEN	0	100	260	M
20230420	BWFG	0	2	12	M
20230420	BWMN	0	183	189	M
20230420	BWXT	0	256	313	M
20230420	BX	0	35652	39630	M
20230420	BXC	0	1031	1231	M
20230420	BXMT	0	226	543	M
20230420	BXMX	0	400	400	M
20230420	BXP	0	4209	4702	M
20230420	BXSL	0	948	2830	M
20230420	BY	0	88	405	M
20230420	BYD	0	541	1416	M
20230420	BYND	0	640	740	M
20230420	BZ	0	3377	6096	M
20230420	BZFD	1300	4601	15111	M
20230420	BZH	0	47	255	M
20230420	C	0	1164	72395	M
20230420	CAAP	0	110	154	M
20230420	CAAS	0	10	30	M
20230420	CABA	0	48	294	M
20230420	CABO	0	304	314	M
20230420	CAC	0	252	252	M
20230420	CACC	0	2466	2612	M
20230420	CACI	1	444	496	M
20230420	CADE	0	2743	3167	M
20230420	CAE	0	169	169	M
20230420	CAG	0	86	86	M
20230420	CAH	0	1531	1832	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CAKE	0	815	922	M
20230420	CAL	0	189	215	M
20230420	CALM	0	562	599	M
20230420	CALX	0	3607	25483	M
20230420	CAMP	0	100	100	M
20230420	CAMT	0	102	102	M
20230420	CAN	0	30	30	M
20230420	CAPL	0	27	27	M
20230420	CAR	0	2330	4307	M
20230420	CARA	0	124	245	M
20230420	CARE	0	56	230	M
20230420	CARG	0	16	26	M
20230420	CARM	0	100	100	M
20230420	CARR	0	829	1168	M
20230420	CARS	0	367	467	M
20230420	CASH	0	669	796	M
20230420	CASS	0	66	173	M
20230420	CASY	0	2760	2890	M
20230420	CAT	0	16603	19241	M
20230420	CATC	0	244	276	M
20230420	CATO	0	1	1	M
20230420	CATY	0	1436	1727	M
20230420	CB	0	5945	7440	M
20230420	CBAT	0	0	300	M
20230420	CBAY	0	202	202	M
20230420	CBD	100	400	400	M
20230420	CBL	0	221	1585	M
20230420	CBNK	0	0	10	M
20230420	CBOE	0	2393	77326	M
20230420	CBRE	64	4219	10144	M
20230420	CBRL	0	1524	1591	M
20230420	CBSH	0	2877	3794	M
20230420	CBT	0	1656	1920	M
20230420	CBU	0	1217	1581	M
20230420	CBZ	0	131	131	M
20230420	CC	0	848	848	M
20230420	CCAP	0	0	15	M
20230420	CCB	0	30	457	M
20230420	CCBG	0	251	293	M
20230420	CCCC	0	2	2	M
20230420	CCCS	0	660	660	M
20230420	CCD	0	300	300	M
20230420	CCEP	0	1729	2120	M
20230420	CCF	0	785	858	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CCI	100	3238	5363	M
20230420	CCJ	0	400	400	M
20230420	CCK	0	1120	1926	M
20230420	CCL	0	1550	2928	M
20230420	CCNE	0	81	281	M
20230420	CCOI	0	502	1033	M
20230420	CCOR	0	400	400	M
20230420	CCRD	0	5	5	M
20230420	CCRN	0	0	435	M
20230420	CCS	1	1560	1746	M
20230420	CCSI	0	2392	2428	M
20230420	CCU	0	398	445	M
20230420	CDAY	0	250	272	M
20230420	CDE	0	1	1	M
20230420	CDIO	0	0	1056	M
20230420	CDLX	0	360	360	M
20230420	CDMO	0	1033	1130	M
20230420	CDNA	0	157	557	M
20230420	CDNS	487	8181	13918	M
20230420	CDRE	0	2	12	M
20230420	CDTX	0	500	500	M
20230420	CDW	58	1797	3804	M
20230420	CDZI	0	17	17	M
20230420	CE	0	1473	62747	M
20230420	CECO	0	0	181	M
20230420	CEG	0	1788	4432	M
20230420	CEIX	0	1988	3323	M
20230420	CELC	0	64	64	M
20230420	CELH	0	6139	7282	M
20230420	CELL	0	1029	1529	M
20230420	CENN	0	300	300	M
20230420	CENT	8	8	8	M
20230420	CENTA	0	1037	1253	M
20230420	CENX	0	200	200	M
20230420	CEPU	0	0	150	M
20230420	CEQP	0	454	479	M
20230420	CERE	0	654	777	M
20230420	CERT	0	816	816	M
20230420	CET	0	165	165	M
20230420	CEVA	0	269	289	M
20230420	CF	0	1393	2347	M
20230420	CFB	0	332	358	M
20230420	CFFI	0	31	31	M
20230420	CFG	0	1000	2903	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CFG PRD	0	45	45	M
20230420	CFLT	0	1887	3513	M
20230420	CFR	0	3519	4201	M
20230420	CFRX	300	2193	3863	M
20230420	CG	0	1137	1337	M
20230420	CGBD	0	23	23	M
20230420	CGC	0	96	110	M
20230420	CGEM	0	12	12	M
20230420	CGNX	0	650	2102	M
20230420	CHCI	0	0	300	M
20230420	CHCO	0	432	490	M
20230420	CHCT	0	103	323	M
20230420	CHD	0	1783	3148	M
20230420	CHDN	0	582	1052	M
20230420	CHE	0	497	588	M
20230420	CHEF	0	120	130	M
20230420	CHGG	0	606	1862	M
20230420	CHH	0	2680	3133	M
20230420	CHI	0	200	200	M
20230420	CHK	0	3437	5259	M
20230420	CHKP	0	842	1259	M
20230420	CHPT	0	674	1010	M
20230420	CHRD	0	722	1021	M
20230420	CHRS	0	3	103	M
20230420	CHRW	0	1885	2345	M
20230420	CHS	0	100	100	M
20230420	CHSCO	0	0	16	M
20230420	CHSN	0	100	100	M
20230420	CHT	0	427	427	M
20230420	CHTR	0	4315	5704	M
20230420	CHUY	0	561	563	M
20230420	CHWY	200	6079	6727	M
20230420	CHX	0	388	1171	M
20230420	CI	400	4808	8463	M
20230420	CIB	0	215	1198	M
20230420	CIEN	0	1224	1757	M
20230420	CIFR	795	795	1754	M
20230420	CIG	0	200	200	M
20230420	CIG C	0	400	500	M
20230420	CIGI	0	219	677	M
20230420	CII	0	100	100	M
20230420	CINF	0	533	1678	M
20230420	CIO	0	1	1	M
20230420	CION	0	88	88	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CIR	0	112	169	M
20230420	CIVI	0	946	1051	M
20230420	CJJD	318	418	418	M
20230420	CKPT	0	100	100	M
20230420	CL	0	1558	3778	M
20230420	CLB	0	200	627	M
20230420	CLBK	0	269	269	M
20230420	CLBT	0	60	455	M
20230420	CLCO	0	224	224	M
20230420	CLDT	0	2	2	M
20230420	CLDX	0	930	2393	M
20230420	CLF	0	79	832	M
20230420	CLFD	0	2681	3446	M
20230420	CLH	0	1831	2206	M
20230420	CLMT	0	70	324	M
20230420	CLNE	0	100	100	M
20230420	CLOU	0	100	100	M
20230420	CLOV	0	2167	2467	M
20230420	CLPS	0	0	9	M
20230420	CLPT	0	0	5	M
20230420	CLSK	0	1410	2900	M
20230420	CLVT	0	100	100	M
20230420	CLW	0	296	434	M
20230420	CLX	0	3131	5021	M
20230420	CM	100	250	598	M
20230420	CMA	0	17459	19942	M
20230420	CMBM	0	249	678	M
20230420	CMBS	0	144	144	M
20230420	CMC	0	3744	4811	M
20230420	CMCL	0	923	976	M
20230420	CMCO	0	69	99	M
20230420	CMCSA	0	701	3901	M
20230420	CMCT	0	1	1	M
20230420	CME	0	3885	8273	M
20230420	CMG	0	891	11356	M
20230420	CMI	0	1983	6573	M
20230420	CMND	0	0	224	M
20230420	CMP	0	1283	1321	M
20230420	CMPO	0	199	399	M
20230420	CMPR	0	1123	1227	M
20230420	CMPS	0	0	500	M
20230420	CMPX	0	400	400	M
20230420	CMRE	0	268	268	M
20230420	CMS	0	1664	4984	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CMSC	0	0	10	M
20230420	CMT	0	6	512	M
20230420	CMTG	0	9	42	M
20230420	CMTL	0	675	787	M
20230420	CNA	0	535	535	M
20230420	CNC	0	1473	1969	M
20230420	CNDT	0	482	482	M
20230420	CNHI	0	300	300	M
20230420	CNI	0	434	1494	M
20230420	CNM	0	1298	1512	M
20230420	CNMD	0	1060	1489	M
20230420	CNNE	0	181	289	M
20230420	CNO	0	0	100	M
20230420	CNOB	0	0	23	M
20230420	CNQ	0	1515	2315	M
20230420	CNS	0	383	1242	M
20230420	CNSP	520	920	1574	M
20230420	CNX	0	500	500	M
20230420	CNXC	0	325	633	M
20230420	CNXN	0	66	124	M
20230420	COCO	0	376	1026	M
20230420	CODI	0	245	255	M
20230420	COF	0	3268	4418	M
20230420	COFS	0	64	115	M
20230420	COGT	0	170	413	M
20230420	COHR	0	619	983	M
20230420	COHU	0	245	360	M
20230420	COIN	0	20289	24503	M
20230420	COKE	0	318	322	M
20230420	COLB	0	1048	1198	M
20230420	COLD	0	977	978	M
20230420	COLL	0	355	518	M
20230420	COLM	0	221	518	M
20230420	COMM	0	25	125	M
20230420	COMP	0	100	100	M
20230420	COMT	0	0	1	M
20230420	CONN	0	8	42	M
20230420	COO	0	1897	4715	M
20230420	COOK	0	200	600	M
20230420	COOP	0	1134	2163	M
20230420	COP	0	581	40910	M
20230420	CORT	0	3151	6563	M
20230420	COST	0	4029	16693	M
20230420	COTY	0	130	5456	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	COUR	0	178	178	M
20230420	CP	200	2920	7611	M
20230420	CPA	0	1053	2832	M
20230420	CPB	0	309	309	M
20230420	CPE	0	1802	3329	M
20230420	CPER	0	0	29	M
20230420	CPF	0	934	1019	M
20230420	CPG	0	0	1400	M
20230420	CPK	0	235	845	M
20230420	CPRI	0	1402	2420	M
20230420	CPRT	0	3757	6389	M
20230420	CPRX	0	200	601	M
20230420	CPS	0	37	312	M
20230420	CPSI	0	311	420	M
20230420	CPSS	0	0	264	M
20230420	CPT	0	1232	1633	M
20230420	CQP	0	1010	1999	M
20230420	CQQQ	0	301	302	M
20230420	CR	0	647	1924	M
20230420	CRAI	0	247	293	M
20230420	CRBG	0	200	200	M
20230420	CRBP	0	108	508	M
20230420	CRBU	0	51	51	M
20230420	CRC	110	549	2163	M
20230420	CRD A	0	700	737	M
20230420	CRDO	0	188	188	M
20230420	CRESY	0	462	662	M
20230420	CRGE	0	91	91	M
20230420	CRH	0	97	97	M
20230420	CRI	0	2970	3042	M
20230420	CRIS	300	400	700	M
20230420	CRK	0	348	448	M
20230420	CRL	0	6202	7458	M
20230420	CRM	0	5192	8839	M
20230420	CRMD	0	12	212	M
20230420	CRMT	0	466	587	M
20230420	CRNC	0	106	154	M
20230420	CRNX	0	344	375	M
20230420	CROX	0	6117	7903	M
20230420	CRS	0	1018	1053	M
20230420	CRSP	119	6229	7677	M
20230420	CRSR	0	106	367	M
20230420	CRT	0	100	513	M
20230420	CRTO	575	585	1189	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CRUS	0	1576	2079	M
20230420	CRVL	125	134	213	M
20230420	CRWD	196	7682	14003	M
20230420	CS	0	697	3297	M
20230420	CSCO	0	10270	234572	M
20230420	CSGP	0	979	1877	M
20230420	CSGS	0	48	52	M
20230420	CSIQ	0	2525	3766	M
20230420	CSL	0	718	1662	M
20230420	CSR	0	154	391	M
20230420	CSTL	0	154	298	M
20230420	CSTM	0	207	221	M
20230420	CSTR	0	510	573	M
20230420	CSV	0	26	202	M
20230420	CSWC	0	81	532	M
20230420	CSWI	0	221	610	M
20230420	CSX	0	1645	11251	M
20230420	CTAS	60	1813	2165	M
20230420	CTBB	0	0	81	M
20230420	CTBI	0	32	65	M
20230420	CTIC	0	0	345	M
20230420	CTKB	0	714	1134	M
20230420	CTLP	0	2287	3854	M
20230420	CTLT	0	305	3151	M
20230420	CTO	0	75	249	M
20230420	CTOS	0	100	100	M
20230420	CTRA	0	189	1494	M
20230420	CTRE	0	41	248	M
20230420	CTRN	0	1455	2045	M
20230420	CTS	0	174	175	M
20230420	CTSH	0	2471	3286	M
20230420	CTV	0	590	694	M
20230420	CTVA	0	2886	7296	M
20230420	CTXR	200	200	200	M
20230420	CUBE	32	396	1201	M
20230420	CUBI	0	1102	1767	M
20230420	CUBS	0	1	1	M
20230420	CURO	0	14	14	M
20230420	CURV	0	797	852	M
20230420	CUTR	0	2575	3223	M
20230420	CUZ	0	275	543	M
20230420	CVBF	0	289	361	M
20230420	CVCO	0	1198	1370	M
20230420	CVCY	0	53	231	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CVE	0	0	500	M
20230420	CVEO	0	568	1093	M
20230420	CVGI	0	157	157	M
20230420	CVGW	0	552	567	M
20230420	CVI	0	1430	1832	M
20230420	CVLG	0	1363	1363	M
20230420	CVLT	0	100	1196	M
20230420	CVLY	0	2	48	M
20230420	CVNA	0	1901	2101	M
20230420	CVRX	0	424	457	M
20230420	CVS	0	1005	3277	M
20230420	CVX	787	7119	55510	M
20230420	CW	0	498	2504	M
20230420	CWAN	0	27	182	M
20230420	CWB	0	0	123	M
20230420	CWCO	0	67	67	M
20230420	CWEB	0	300	300	M
20230420	CWEN	0	579	579	M
20230420	CWEN A	0	659	712	M
20230420	CWH	0	1106	1506	M
20230420	CWK	0	113	263	M
20230420	CWST	0	610	675	M
20230420	CWT	0	445	470	M
20230420	CX	0	300	300	M
20230420	CXAI	0	200	200	M
20230420	CXM	0	100	100	M
20230420	CXT	0	3666	4713	M
20230420	CXW	0	170	170	M
20230420	CYBR	0	1482	4953	M
20230420	CYRX	0	911	1039	M
20230420	CYTK	0	1583	1599	M
20230420	CYTO	0	100	100	M
20230420	CZNC	0	10	10	M
20230420	CZR	0	2348	7248	M
20230420	D	140	745	1730	M
20230420	DAC	0	261	747	M
20230420	DADA	0	671	701	M
20230420	DAKT	0	85	85	M
20230420	DAL	0	1288	1824	M
20230420	DAN	0	271	275	M
20230420	DAO	0	100	924	M
20230420	DAR	0	1490	1630	M
20230420	DASH	0	1109	3121	M
20230420	DAVA	0	660	2260	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DAWN	0	1337	1589	M
20230420	DBD	0	61	461	M
20230420	DBE	0	0	100	M
20230420	DBX	0	125	926	M
20230420	DC	0	380	380	M
20230420	DCI	0	1172	1285	M
20230420	DCO	0	31	91	M
20230420	DCOM	0	696	752	M
20230420	DCPH	0	1537	1791	M
20230420	DD	0	2854	4862	M
20230420	DDL	0	50	50	M
20230420	DDOG	0	2592	7168	M
20230420	DDS	0	626	1327	M
20230420	DE	0	5832	7961	M
20230420	DECK	0	1869	2378	M
20230420	DEI	0	100	100	M
20230420	DELL	0	1100	1715	M
20230420	DEN	1	1058	1191	M
20230420	DEO	0	328	417	M
20230420	DESP	0	217	217	M
20230420	DFH	0	596	679	M
20230420	DFIN	0	2082	2100	M
20230420	DFLI	87	1004	1204	M
20230420	DFS	5	15421	19848	M
20230420	DG	0	4524	5908	M
20230420	DGICA	0	45	45	M
20230420	DGII	0	233	264	M
20230420	DGRO	0	100	100	M
20230420	DGX	0	1740	2828	M
20230420	DH	0	4	291	M
20230420	DHC	0	10318	10618	M
20230420	DHI	0	1542	47057	M
20230420	DHR	0	7256	16647	M
20230420	DHT	0	405	2046	M
20230420	DIA	0	100	463	M
20230420	DIAX	0	101	101	M
20230420	DIBS	0	74	74	M
20230420	DICE	0	4043	7852	M
20230420	DIN	0	356	559	M
20230420	DINO	27	2565	3456	M
20230420	DIOD	0	1690	1737	M
20230420	DIS	0	1823	18911	M
20230420	DISH	0	2193	11808	M
20230420	DIT	0	10	10	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DIVO	0	51	51	M
20230420	DJCO	0	1	1	M
20230420	DJP	0	0	100	M
20230420	DK	0	935	1221	M
20230420	DKS	0	1936	2597	M
20230420	DLB	0	1118	2150	M
20230420	DLO	0	58	58	M
20230420	DLR	117	4215	9112	M
20230420	DLTR	0	3053	5003	M
20230420	DLX	0	495	495	M
20230420	DM	0	106	237	M
20230420	DMLP	0	80	180	M
20230420	DMO	0	18	18	M
20230420	DMRC	0	148	512	M
20230420	DMTK	0	200	200	M
20230420	DNA	0	100	100	M
20230420	DNB	0	151	151	M
20230420	DNL	0	352	352	M
20230420	DNLI	0	985	1100	M
20230420	DNMR	0	498	498	M
20230420	DNUT	0	194	194	M
20230420	DO	0	126	126	M
20230420	DOCN	0	1470	62767	M
20230420	DOCS	0	1611	1812	M
20230420	DOCU	0	1514	135673	M
20230420	DOLE	0	131	131	M
20230420	DOMO	0	19	325	M
20230420	DOOR	0	854	924	M
20230420	DORM	0	232	611	M
20230420	DOV	0	1688	1794	M
20230420	DOW	0	951	993	M
20230420	DOX	0	453	1656	M
20230420	DOYU	0	100	100	M
20230420	DPRO	0	10	10	M
20230420	DPST	0	100	100	M
20230420	DPZ	0	2358	5004	M
20230420	DQ	0	1329	2201	M
20230420	DRD	0	653	662	M
20230420	DRI	0	4255	4787	M
20230420	DRMA	3	3	3	M
20230420	DRQ	0	517	633	M
20230420	DRS	0	690	690	M
20230420	DRUG	0	0	600	M
20230420	DRVN	0	119	278	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DSGN	0	795	1181	M
20230420	DSGR	0	0	2	M
20230420	DSGX	200	557	1338	M
20230420	DSKE	0	0	1	M
20230420	DT	0	548	999	M
20230420	DTC	0	499	511	M
20230420	DTE	0	1136	2709	M
20230420	DTM	0	764	1064	M
20230420	DUK	13	2246	3504	M
20230420	DUOL	0	1470	2890	M
20230420	DV	0	1017	1732	M
20230420	DVA	0	1580	1598	M
20230420	DVAX	0	3	3	M
20230420	DVN	187	1776	22217	M
20230420	DWAC	0	7	7	M
20230420	DWACW	0	498	1198	M
20230420	DWSH	0	100	100	M
20230420	DXC	0	212	212	M
20230420	DXCM	0	4562	8448	M
20230420	DXJ	0	0	1	M
20230420	DXPE	0	0	49	M
20230420	DY	0	2691	3278	M
20230420	DYN	0	1140	1141	M
20230420	DZSI	0	24	24	M
20230420	EA	0	1766	9445	M
20230420	EAT	0	954	1546	M
20230420	EB	0	0	500	M
20230420	EBAY	0	0	700	M
20230420	EBC	0	414	514	M
20230420	EBF	0	506	506	M
20230420	EBIX	0	479	898	M
20230420	EBMT	0	19	19	M
20230420	EBS	0	100	100	M
20230420	EBTC	0	8	18	M
20230420	EC	0	0	2691	M
20230420	ECH	0	0	5	M
20230420	ECL	46	2144	4851	M
20230420	ECPG	0	435	455	M
20230420	ECX	0	97	25751	M
20230420	ED	0	1509	2004	M
20230420	EDBL	0	200	200	M
20230420	EDIT	0	200	200	M
20230420	EDR	0	218	1116	M
20230420	EDU	0	3981	9739	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EDV	0	101	101	M
20230420	EDZ	0	100	100	M
20230420	EE	0	0	205	M
20230420	EEFT	0	1104	2002	M
20230420	EEM	0	25244	2435005	M
20230420	EFA	0	5402	1007946	M
20230420	EFAV	0	600	600	M
20230420	EFG	0	0	2	M
20230420	EFSC	0	673	841	M
20230420	EFX	0	7219	7894	M
20230420	EGAN	0	15	15	M
20230420	EGBN	366	777	1179	M
20230420	EGLE	0	1564	1633	M
20230420	EGP	11	948	998	M
20230420	EGRX	0	264	331	M
20230420	EGY	0	100	100	M
20230420	EH	0	952	1162	M
20230420	EHAB	0	304	395	M
20230420	EHC	0	1212	1601	M
20230420	EHTH	0	134	134	M
20230420	EIG	0	32	624	M
20230420	EIX	0	1048	1784	M
20230420	EJH	0	0	600	M
20230420	EL	40	6014	10141	M
20230420	ELAN	0	100	100	M
20230420	ELF	0	6722	10547	M
20230420	ELME	0	100	200	M
20230420	ELS	39	783	1738	M
20230420	ELV	0	9003	13111	M
20230420	ELVN	0	92	92	M
20230420	EMAN	0	0	100	M
20230420	EMB	0	0	14500	M
20230420	EMBC	0	760	780	M
20230420	EMD	0	161	362	M
20230420	EME	0	719	1019	M
20230420	EML	0	1	1	M
20230420	EMN	0	1646	2402	M
20230420	EMR	0	1849	3796	M
20230420	ENB	0	0	600	M
20230420	ENFN	0	0	7	M
20230420	ENG	0	0	100	M
20230420	ENLT	0	23	23	M
20230420	ENOB	0	100	100	M
20230420	ENOV	0	682	769	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ENPH	0	13044	16510	M
20230420	ENR	0	193	258	M
20230420	ENS	0	463	1700	M
20230420	ENSG	0	307	408	M
20230420	ENTA	0	1048	1117	M
20230420	ENTG	0	4008	4728	M
20230420	ENV	0	951	1837	M
20230420	ENVA	0	746	895	M
20230420	ENVX	0	4980	6745	M
20230420	ENZ	0	280	280	M
20230420	EOG	32	2094	2613	M
20230420	EOI	0	400	400	M
20230420	EOSE	1400	1450	3381	M
20230420	EPAC	0	8	107	M
20230420	EPAM	0	2192	5444	M
20230420	EPC	0	688	888	M
20230420	EPD	0	1200	1200	M
20230420	EPM	0	0	63	M
20230420	EPR	0	1455	1662	M
20230420	EPRT	0	749	951	M
20230420	EPSN	0	90	90	M
20230420	EQBK	0	171	171	M
20230420	EQC	0	2	2	M
20230420	EQH	0	835	835	M
20230420	EQIX	88	3406	4155	M
20230420	EQNR	0	405	405	M
20230420	EQR	0	936	1447	M
20230420	EQT	0	413	813	M
20230420	EQX	0	0	1200	M
20230420	ERF	0	700	707	M
20230420	ERIC	7650	7950	18375	M
20230420	ERIE	0	687	844	M
20230420	ERII	0	5	5	M
20230420	ERJ	0	0	200	M
20230420	ERO	0	143	348	M
20230420	ES	0	679	1080	M
20230420	ESAB	0	497	497	M
20230420	ESCA	0	0	3	M
20230420	ESE	0	534	583	M
20230420	ESGR	0	101	130	M
20230420	ESI	0	0	22	M
20230420	ESLT	0	0	4	M
20230420	ESMT	0	100	592	M
20230420	ESNT	0	208	228	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ESQ	0	13	13	M
20230420	ESS	72	251	354	M
20230420	ESSA	0	0	10	M
20230420	ESTA	0	1155	2349	M
20230420	ESTC	0	1426	4714	M
20230420	ET	0	2300	10230	M
20230420	ET PRD	0	100	100	M
20230420	ETD	0	185	264	M
20230420	ETN	0	5329	7153	M
20230420	ETNB	0	1878	2492	M
20230420	ETR	0	335	809	M
20230420	ETRN	0	0	100	M
20230420	ETSY	0	4682	6283	M
20230420	EURN	0	10	310	M
20230420	EVA	0	2694	3717	M
20230420	EVBG	0	901	1175	M
20230420	EVCM	0	551	875	M
20230420	EVER	0	200	408	M
20230420	EVGO	0	100	100	M
20230420	EVH	0	1090	2429	M
20230420	EVI	0	40	40	M
20230420	EVLO	0	0	300	M
20230420	EVLV	0	0	100	M
20230420	EVR	0	92	676	M
20230420	EVRG	0	802	946	M
20230420	EVRI	0	164	589	M
20230420	EVTC	0	315	395	M
20230420	EVTV	0	0	16	M
20230420	EW	0	2710	6374	M
20230420	EWBC	0	474	1641	M
20230420	EW CZ	0	1128	1628	M
20230420	EWJ	0	29	43	M
20230420	EW TX	0	241	648	M
20230420	EW W	0	0	400	M
20230420	EWZ	0	17480	1175497	M
20230420	EXAI	0	100	100	M
20230420	EXAS	0	1956	4094	M
20230420	EXC	0	3400	19605	M
20230420	EXEL	0	478	1237	M
20230420	EXFY	0	6	20	M
20230420	EXLS	0	1482	1638	M
20230420	EXP	0	393	1022	M
20230420	EXPD	0	3800	4470	M
20230420	EXPE	0	857	3588	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EXPI	0	385	594	M
20230420	EXPO	0	186	936	M
20230420	EXPR	0	1205	1205	M
20230420	EXR	12	7956	8636	M
20230420	EXTR	0	200	900	M
20230420	EYE	0	527	629	M
20230420	EYPT	0	735	1235	M
20230420	F	0	3880	914871	M
20230420	FA	0	0	13	M
20230420	FAF	144	1127	1609	M
20230420	FANG	0	4024	6650	M
20230420	FANH	0	5	5	M
20230420	FARO	0	23	166	M
20230420	FAS	0	100	163	M
20230420	FAST	0	602	1032	M
20230420	FBIN	0	1479	2152	M
20230420	FBK	0	115	416	M
20230420	FBMS	0	739	749	M
20230420	FBNC	0	652	2084	M
20230420	FBRT	0	5	15	M
20230420	FBRX	0	0	100	M
20230420	FC	0	577	589	M
20230420	FCAP	0	0	2	M
20230420	FCBC	0	11	58	M
20230420	FCCO	0	2	2	M
20230420	FCEL	0	0	1200	M
20230420	FCF	0	100	100	M
20230420	FCFS	0	191	261	M
20230420	FCN	0	494	977	M
20230420	FCNCA	0	1188	2427	M
20230420	FCPT	0	16	116	M
20230420	FCX	0	1096	329774	M
20230420	FDMT	0	1385	1674	M
20230420	FDN	0	16	17	M
20230420	FDP	0	234	626	M
20230420	FDS	0	446	850	M
20230420	FDT	0	0	12	M
20230420	FDUS	0	10	27	M
20230420	FDX	0	2051	18455	M
20230420	FE	0	98	98	M
20230420	FEI	0	0	95	M
20230420	FELE	0	416	724	M
20230420	FEMS	0	100	200	M
20230420	FEN	0	0	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FENC	0	0	100	M
20230420	FERG	0	1912	3503	M
20230420	FET	0	114	379	M
20230420	FEZ	0	20	42	M
20230420	FF	0	100	100	M
20230420	FFA	0	0	54	M
20230420	FFBC	0	231	652	M
20230420	FFIC	0	42	42	M
20230420	FFIE	0	100	100	M
20230420	FFIN	0	1568	2309	M
20230420	FFIV	0	3032	4725	M
20230420	FFWM	0	5	105	M
20230420	FG	0	291	566	M
20230420	FGEN	0	471	937	M
20230420	FHB	0	1021	1789	M
20230420	FHI	0	54	1021	M
20230420	FHN	0	1539	376539	M
20230420	FIBK	0	672	1449	M
20230420	FICO	0	1400	1497	M
20230420	FINS	0	300	300	M
20230420	FINX	0	0	1	M
20230420	FIS	0	857	52226	M
20230420	FISI	0	173	415	M
20230420	FISV	0	4046	6570	M
20230420	FITB	0	4035	6340	M
20230420	FITBI	0	55	55	M
20230420	FIVE	0	1848	3827	M
20230420	FIVN	0	3365	7925	M
20230420	FIX	0	705	923	M
20230420	FIZZ	0	591	1417	M
20230420	FL	0	1081	1368	M
20230420	FLEX	0	400	400	M
20230420	FLGC	0	81	81	M
20230420	FLGT	0	336	402	M
20230420	FLIC	0	205	205	M
20230420	FLNC	0	2491	3002	M
20230420	FLNG	0	464	690	M
20230420	FLO	0	0	91	M
20230420	FLR	0	1318	1827	M
20230420	FLS	0	64	1160	M
20230420	FLT	200	1549	3728	M
20230420	FLWS	0	1	230	M
20230420	FLYW	0	1307	1407	M
20230420	FMAO	0	0	34	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FMBH	0	148	157	M
20230420	FMC	64	1317	3497	M
20230420	FMF	0	1550	1555	M
20230420	FMHI	0	300	300	M
20230420	FMNB	0	1	93	M
20230420	FMS	0	200	200	M
20230420	FMX	100	1813	2567	M
20230420	FN	0	45	1384	M
20230420	FNA	0	1095	1395	M
20230420	FNB	0	1200	1300	M
20230420	FND	0	2210	3731	M
20230420	FNF	0	470	977	M
20230420	FNGD	0	200	200	M
20230420	FNGS	0	100	100	M
20230420	FNGU	0	200	200	M
20230420	FNKO	0	754	1457	M
20230420	FNV	0	2008	2336	M
20230420	FOA	0	145	566	M
20230420	FOCS	0	100	200	M
20230420	FOLD	0	105	105	M
20230420	FOR	0	352	684	M
20230420	FORA	0	0	100	M
20230420	FORM	0	1088	1803	M
20230420	FORR	0	894	1352	M
20230420	FOUR	272	7744	34323	M
20230420	FOX	0	80	200	M
20230420	FOXA	0	900	1101	M
20230420	FOXF	0	1026	1107	M
20230420	FPF	0	300	300	M
20230420	FPI	0	37	37	M
20230420	FR	36	522	822	M
20230420	FRBA	0	68	68	M
20230420	FRC	100	1967	2232	M
20230420	FRC PRN	0	0	200	M
20230420	FRD	0	0	10	M
20230420	FREY	0	1	1	M
20230420	FRG	0	1841	2078	M
20230420	FRGT	0	300	956	M
20230420	FRHC	0	13	213	M
20230420	FRME	0	353	922	M
20230420	FROG	0	380	956	M
20230420	FRPH	0	37	49	M
20230420	FRPT	0	2322	2597	M
20230420	FRSH	0	499	899	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FRT	0	181	536	M
20230420	FSBC	0	28	37	M
20230420	FSBW	0	25	25	M
20230420	FSCO	0	400	400	M
20230420	FSK	0	30	308	M
20230420	FSLR	0	7053	13811	M
20230420	FSLY	0	210	410	M
20230420	FSP	0	0	119	M
20230420	FSR	0	200	200	M
20230420	FSS	0	539	539	M
20230420	FSV	0	605	772	M
20230420	FTAI	0	846	1436	M
20230420	FTDR	0	118	227	M
20230420	FTEC	0	1	1	M
20230420	FTGC	0	300	300	M
20230420	FTHM	0	100	100	M
20230420	FTHY	0	400	400	M
20230420	FTI	0	267	819	M
20230420	FTLS	0	100	100	M
20230420	FTNT	0	1109	2620	M
20230420	FTS	0	32	32	M
20230420	FTV	0	2201	3026	M
20230420	FUL	0	558	1258	M
20230420	FULC	0	0	200	M
20230420	FUN	0	1050	1641	M
20230420	FURY	0	100	100	M
20230420	FUSN	0	10	110	M
20230420	FUTU	0	2014	285334	M
20230420	FVCB	0	128	172	M
20230420	FVRR	0	1307	1851	M
20230420	FWBI	0	0	100	M
20230420	FWONA	0	225	240	M
20230420	FWONK	0	1105	2945	M
20230420	FWRD	0	837	1708	M
20230420	FWRG	0	5	235	M
20230420	FXI	0	1938	323845	M
20230420	FXLV	0	540	540	M
20230420	FYBR	0	824	1829	M
20230420	G	0	0	605	M
20230420	GABC	0	135	275	M
20230420	GAN	0	100	100	M
20230420	GATX	0	1515	1721	M
20230420	GBCI	0	2399	4135	M
20230420	GBIO	0	41	41	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GBLI	0	0	11	M
20230420	GBX	0	13	673	M
20230420	GCO	0	192	442	M
20230420	GCT	0	83	137	M
20230420	GD	0	1165	3837	M
20230420	GDDY	0	165	869	M
20230420	GDEN	0	43	386	M
20230420	GDOT	0	117	533	M
20230420	GDS	0	1802	2006	M
20230420	GDX	0	430	82507	M
20230420	GDXJ	0	300	301	M
20230420	GDYN	0	311	620	M
20230420	GE	100	4811	8727	M
20230420	GEF	0	436	3825	M
20230420	GEF B	0	10	10	M
20230420	GEHC	0	1546	3080	M
20230420	GEL	99	237	1031	M
20230420	GEN	0	3911	7068	M
20230420	GENC	0	0	31	M
20230420	GEO	0	6	6	M
20230420	GERN	0	700	1210	M
20230420	GETR	0	100	300	M
20230420	GETY	0	200	200	M
20230420	GEVO	0	100	100	M
20230420	GFAI	0	650	1150	M
20230420	GFF	288	542	2631	M
20230420	GFI	0	200	627	M
20230420	GFL	0	0	995	M
20230420	GFS	0	5354	9148	M
20230420	GGAL	0	200	248	M
20230420	GGB	0	857	5537	M
20230420	GGG	0	925	953	M
20230420	GGR	0	300	400	M
20230420	GH	0	882	1504	M
20230420	GHC	0	448	485	M
20230420	GHL	0	600	808	M
20230420	GHLD	0	10	10	M
20230420	GIB	0	609	843	M
20230420	GIC	0	206	249	M
20230420	GIII	0	210	241	M
20230420	GIL	0	2	2	M
20230420	GILD	0	1880	13891	M
20230420	GIS	0	680	8930	M
20230420	GKOS	0	272	440	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GL	0	2918	3198	M
20230420	GLAD	0	0	116	M
20230420	GLBE	0	587	1070	M
20230420	GLD	0	480	158984	M
20230420	GLNG	0	167	267	M
20230420	GLOB	0	1584	2032	M
20230420	GLP	0	300	415	M
20230420	GLPI	0	981	1181	M
20230420	GLSI	0	307	507	M
20230420	GLW	0	112	512	M
20230420	GM	0	2767	23079	M
20230420	GMAB	0	12	212	M
20230420	GMDA	600	700	8809	M
20230420	GME	0	2615	3104	M
20230420	GMED	0	486	1438	M
20230420	GMS	0	502	1049	M
20230420	GNE	0	63	331	M
20230420	GNL	0	292	292	M
20230420	GNLX	0	0	35	M
20230420	GNRC	0	691	1617	M
20230420	GNS	101	501	811	M
20230420	GNTX	0	200	200	M
20230420	GNTY	0	78	109	M
20230420	GO	0	278	311	M
20230420	GOCO	0	158	158	M
20230420	GOEV	0	3464	5420	M
20230420	GOF	0	600	700	M
20230420	GOGO	0	102	307	M
20230420	GOL	0	100	100	M
20230420	GOLF	0	195	364	M
20230420	GOOD	0	21	63	M
20230420	GOOG	0	2729	7478	M
20230420	GOOGL	0	4862	99718	M
20230420	GORO	0	0	100	M
20230420	GOSS	0	600	1200	M
20230420	GOTU	0	428	528	M
20230420	GPC	74	7803	12991	M
20230420	GPI	0	3303	3488	M
20230420	GPK	0	200	200	M
20230420	GPN	668	2967	5731	M
20230420	GPOR	0	780	836	M
20230420	GPRE	0	1891	1989	M
20230420	GPRK	0	0	202	M
20230420	GRAB	0	1900	2500	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GRBK	0	1480	1946	M
20230420	GRC	0	112	122	M
20230420	GRIL	0	100	100	M
20230420	GRMN	0	654	1359	M
20230420	GRPN	0	211	211	M
20230420	GRRR	0	598	798	M
20230420	GRVY	0	30	93	M
20230420	GS	28	5358	73249	M
20230420	GSAT	0	1289	6166	M
20230420	GSBC	0	23	87	M
20230420	GSBD	0	62	62	M
20230420	GSG	0	0	2400	M
20230420	GSHD	0	247	795	M
20230420	GSIT	0	0	173	M
20230420	GSK	0	700	700	M
20230420	GSL	0	242	755	M
20230420	GT	0	400	400	M
20230420	GTBP	0	0	100	M
20230420	GTE	0	0	3	M
20230420	GTES	0	1	1	M
20230420	GTLB	0	1443	3044	M
20230420	GTLS	0	4216	5388	M
20230420	GTX	0	200	400	M
20230420	GTY	0	224	748	M
20230420	GUSH	0	0	41	M
20230420	GVA	0	894	1008	M
20230420	GWRE	0	632	3939	M
20230420	GWW	0	3147	3904	M
20230420	GXC	0	200	200	M
20230420	GXO	0	893	1387	M
20230420	H	0	2375	4411	M
20230420	HAE	0	366	553	M
20230420	HAFC	0	102	120	M
20230420	HAIN	0	143	394	M
20230420	HAL	0	800	2817	M
20230420	HALO	0	175	254	M
20230420	HAS	0	2218	2676	M
20230420	HASI	0	1293	1498	M
20230420	HAYN	0	482	501	M
20230420	HBAN	0	4113	4413	M
20230420	HBI	0	3352	3352	M
20230420	HBIO	0	574	582	M
20230420	HBM	0	1100	1100	M
20230420	HBNC	0	152	402	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HBT	0	404	941	M
20230420	HCA	0	5381	18195	M
20230420	HCAT	0	200	929	M
20230420	HCC	0	880	1478	M
20230420	HCCI	0	2447	2474	M
20230420	HCI	0	446	851	M
20230420	HCKT	0	0	327	M
20230420	HCM	0	299	351	M
20230420	HCOM	0	0	5	M
20230420	HCP	0	55	448	M
20230420	HCSG	0	31	31	M
20230420	HD	228	9646	17208	M
20230420	HDB	0	1424	1720	M
20230420	HDV	0	138	138	M
20230420	HE	0	1368	1581	M
20230420	HEAR	0	934	1628	M
20230420	HEES	0	100	235	M
20230420	HEI	0	1015	1686	M
20230420	HEI A	0	112	112	M
20230420	HELE	0	3731	4436	M
20230420	HEP	0	211	1297	M
20230420	HES	5	3289	5420	M
20230420	HESM	0	243	296	M
20230420	HFWA	0	403	467	M
20230420	HGLB	0	200	200	M
20230420	HGTY	0	0	4	M
20230420	HGV	0	1804	1935	M
20230420	HHC	0	947	1247	M
20230420	HI	0	407	976	M
20230420	HIBB	0	574	867	M
20230420	HIFS	0	89	97	M
20230420	HIG	0	3876	5313	M
20230420	HII	0	602	1554	M
20230420	HIMS	0	300	785	M
20230420	HIMX	0	100	400	M
20230420	HIPO	0	136	289	M
20230420	HIVE	0	200	200	M
20230420	HIW	0	1576	1978	M
20230420	HL	0	912	1212	M
20230420	HLF	0	290	359	M
20230420	HLGN	0	78	78	M
20230420	HLI	0	1313	2193	M
20230420	HLIO	0	304	304	M
20230420	HLIT	0	31	250	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HLMN	0	546	546	M
20230420	HLNE	0	2436	2532	M
20230420	HLT	0	2560	3743	M
20230420	HLTH	0	100	100	M
20230420	HLVX	0	10	10	M
20230420	HLX	0	100	100	M
20230420	HMC	0	72	444	M
20230420	HMN	0	256	502	M
20230420	HMST	0	45	50	M
20230420	HMY	0	100	100	M
20230420	HNI	0	195	388	M
20230420	HNRG	0	235	331	M
20230420	HOFT	0	0	421	M
20230420	HOG	0	1016	1076	M
20230420	HOLO	0	45	45	M
20230420	HOLX	0	2352	2951	M
20230420	HOMB	0	2655	2655	M
20230420	HON	0	2767	8648	M
20230420	HONE	0	0	50	M
20230420	HOV	0	140	172	M
20230420	HP	0	1625	2255	M
20230420	HPK	0	11	32	M
20230420	HPQ	0	500	1500	M
20230420	HQI	0	20	46	M
20230420	HQL	0	195	195	M
20230420	HQY	0	1014	1737	M
20230420	HR	0	238	238	M
20230420	HRB	100	188	284	M
20230420	HRI	0	7962	12976	M
20230420	HRL	0	0	200	M
20230420	HRMY	0	615	1794	M
20230420	HROW	0	929	1242	M
20230420	HRT	0	2495	2595	M
20230420	HRZN	0	11	11	M
20230420	HSAI	0	440	440	M
20230420	HSHP	0	100	200	M
20230420	HSIC	0	253	1981	M
20230420	HSII	0	1090	1433	M
20230420	HSTM	0	1	25	M
20230420	HSY	0	5014	7253	M
20230420	HTBI	0	180	205	M
20230420	HTBK	0	123	321	M
20230420	HTD	0	0	40	M
20230420	HTGC	0	8454	8954	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HTH	0	597	924	M
20230420	HTHT	0	720	1530	M
20230420	HTLD	0	225	234	M
20230420	HTLF	0	48	253	M
20230420	HTZ	0	265	966	M
20230420	HUBB	0	2720	2847	M
20230420	HUBC	0	0	550	M
20230420	HUBG	0	441	814	M
20230420	HUBS	0	2383	3897	M
20230420	HUM	6	1520	5937	M
20230420	HUN	0	455	755	M
20230420	HURN	0	65	81	M
20230420	HUYA	0	100	100	M
20230420	HVT	0	860	1021	M
20230420	HWC	0	2039	2411	M
20230420	HWKN	0	324	629	M
20230420	HWM	0	1	1264	M
20230420	HXL	0	472	1185	M
20230420	HY	0	242	242	M
20230420	HYFM	0	1	1	M
20230420	HYG	0	20952	2443553	M
20230420	HYMC	1000	1100	1124	M
20230420	HYW	0	51	224	M
20230420	HYZN	0	1419	2429	M
20230420	HZNP	0	9	16	M
20230420	HZO	0	337	340	M
20230420	IAC	0	1344	2868	M
20230420	IART	0	488	627	M
20230420	IAS	0	428	878	M
20230420	IBB	0	200	601	M
20230420	IBCP	0	717	1319	M
20230420	IBEX	0	0	63	M
20230420	IBHD	0	1500	2437	M
20230420	IBKR	0	625	4558	M
20230420	IBM	0	38730	49111	M
20230420	IBN	0	100	100	M
20230420	IBND	0	100	100	M
20230420	IBOC	126	1097	2265	M
20230420	IBP	0	2025	2251	M
20230420	IBRX	0	2508	3092	M
20230420	IBTX	0	434	733	M
20230420	ICE	18	1862	6907	M
20230420	ICFI	0	29	38	M
20230420	ICHR	0	800	908	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ICLN	0	0	2	M
20230420	ICLR	0	2104	5520	M
20230420	ICPT	0	420	617	M
20230420	ICUI	0	1285	1311	M
20230420	ICVX	0	0	867	M
20230420	IDA	0	1224	1698	M
20230420	IDCC	0	511	1992	M
20230420	IDEX	100	100	100	M
20230420	IDT	0	9	17	M
20230420	IDXX	0	4760	5011	M
20230420	IDYA	0	413	413	M
20230420	IE	0	411	511	M
20230420	IEMG	0	0	610	M
20230420	IEP	0	2425	3068	M
20230420	IESC	0	401	411	M
20230420	IEX	0	1239	5718	M
20230420	IFF	100	4340	7202	M
20230420	IFRX	0	2942	4307	M
20230420	IFS	0	5	5	M
20230420	IGF	0	100	100	M
20230420	IGIB	0	200	200	M
20230420	IGLB	0	600	600	M
20230420	IGMS	0	190	1094	M
20230420	IGT	0	2402	2578	M
20230420	IGV	0	87	96	M
20230420	IHDG	0	200	200	M
20230420	IHG	0	201	324	M
20230420	IHI	0	0	121	M
20230420	IHS	0	165	575	M
20230420	IIIN	0	434	574	M
20230420	IIIV	0	232	234	M
20230420	IIPR	0	1692	1770	M
20230420	IJJ	0	100	100	M
20230420	IKNA	0	0	20	M
20230420	ILMN	0	2622	3118	M
20230420	ILTB	0	100	100	M
20230420	IMAX	0	54	404	M
20230420	IMCG	0	0	12	M
20230420	IMCR	0	517	541	M
20230420	IMGN	0	100	100	M
20230420	IMKTA	0	904	1024	M
20230420	IMMP	0	0	200	M
20230420	IMMR	0	0	80	M
20230420	IMO	0	0	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IMRX	0	10	20	M
20230420	IMTX	0	84	1194	M
20230420	IMVT	0	512	525	M
20230420	IMXI	0	60	321	M
20230420	INBK	400	780	1159	M
20230420	INBX	0	939	2623	M
20230420	INCY	0	537	982	M
20230420	INDB	0	1191	1551	M
20230420	INDI	0	100	700	M
20230420	INDO	0	200	200	M
20230420	INFA	0	17	180	M
20230420	INFL	0	0	260	M
20230420	INFN	0	327	527	M
20230420	INFU	0	45	75	M
20230420	INFY	500	1906	2899	M
20230420	INGN	0	25	35	M
20230420	INGR	0	315	542	M
20230420	INM	0	100	100	M
20230420	INMD	0	810	1519	M
20230420	INNV	0	10	10	M
20230420	INO	0	307	707	M
20230420	INOD	0	245	340	M
20230420	INPX	5750	5750	11950	M
20230420	INSE	0	0	105	M
20230420	INSM	0	14	15	M
20230420	INSP	0	1772	2477	M
20230420	INST	0	164	177	M
20230420	INSW	0	738	1043	M
20230420	INT	0	419	689	M
20230420	INTA	0	682	717	M
20230420	INTC	0	990	52934	M
20230420	INTT	0	393	656	M
20230420	INTU	55	3867	5445	M
20230420	INVA	0	79	79	M
20230420	INVE	0	200	200	M
20230420	INVH	0	609	612	M
20230420	INVZ	0	702	712	M
20230420	INZY	0	100	205	M
20230420	IONQ	0	21	921	M
20230420	IONS	104	1054	2835	M
20230420	IOSP	0	1231	1544	M
20230420	IOT	0	849	1176	M
20230420	IOVA	0	200	200	M
20230420	IP	0	200	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IPAR	0	1620	2348	M
20230420	IPDN	0	75	75	M
20230420	IPG	0	201	401	M
20230420	IPGP	0	527	2090	M
20230420	IPI	0	495	802	M
20230420	IQ	0	856	1556	M
20230420	IQV	0	2833	6732	M
20230420	IR	0	201	1139	M
20230420	IRBT	0	506	506	M
20230420	IRDM	0	9555	12108	M
20230420	IREN	400	700	903	M
20230420	IRM	0	1773	2377	M
20230420	IRMD	0	96	154	M
20230420	IRON	0	739	942	M
20230420	IRT	0	35	35	M
20230420	IRTC	0	2568	2883	M
20230420	IRWD	0	0	165	M
20230420	ISEE	0	1149	1234	M
20230420	ISRG	130	8195	17448	M
20230420	ISRLU	0	100	100	M
20230420	IT	0	257	2955	M
20230420	ITA	0	61	161	M
20230420	ITCI	0	802	3992	M
20230420	ITGR	0	1342	1816	M
20230420	ITIC	0	1	1	M
20230420	ITOS	0	100	188	M
20230420	ITRI	0	960	960	M
20230420	ITRN	0	11	14	M
20230420	ITT	0	1192	1746	M
20230420	ITUB	0	8658	9758	M
20230420	ITW	0	4216	4698	M
20230420	IUSG	0	100	100	M
20230420	IVAC	0	0	67	M
20230420	IVT	0	201	201	M
20230420	IVV	0	100	100	M
20230420	IVVD	0	10	10	M
20230420	IVZ	0	100	100	M
20230420	IWM	0	6847	411958	M
20230420	IWN	0	400	700	M
20230420	IWV	0	0	50	M
20230420	IYR	0	200	300	M
20230420	IYT	0	300	376	M
20230420	J	0	749	1403	M
20230420	JACK	0	998	1562	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	JAGX	0	750	750	M
20230420	JAKK	0	2473	3073	M
20230420	JAMF	0	21	114	M
20230420	JANX	0	152	152	M
20230420	JAZZ	0	1246	1504	M
20230420	JBGS	0	300	600	M
20230420	JBHT	0	3141	4204	M
20230420	JBL	4	279	2298	M
20230420	JBLU	0	1475	1675	M
20230420	JBSS	0	98	128	M
20230420	JBT	0	683	851	M
20230420	JCI	51	683	751	M
20230420	JD	0	2811	42638	M
20230420	JEF	0	30	756	M
20230420	JELD	0	0	200	M
20230420	JEPI	0	2501	3002	M
20230420	JEPQ	0	0	200	M
20230420	JFBR	0	400	400	M
20230420	JHG	0	2273	2447	M
20230420	JHX	0	0	205	M
20230420	JILL	0	697	906	M
20230420	JJN	0	210	210	M
20230420	JJSF	0	221	275	M
20230420	JJT	0	0	1	M
20230420	JKHY	0	1652	1723	M
20230420	JKS	0	3800	3917	M
20230420	JLL	0	438	3655	M
20230420	JMIA	0	82	1282	M
20230420	JNJ	60	11389	16007	M
20230420	JNK	0	200	200	M
20230420	JNPR	0	1	836	M
20230420	JNUG	0	114	114	M
20230420	JO	0	0	40	M
20230420	JOBY	0	515	515	M
20230420	JOE	0	347	349	M
20230420	JOUT	0	21	21	M
20230420	JPM	188	4159	81111	M
20230420	JRS	0	13	13	M
20230420	JRVR	0	146	538	M
20230420	JSPR	0	800	800	M
20230420	JWAC	0	300	300	M
20230420	JWN	0	2003	2003	M
20230420	JXN	0	3107	3607	M
20230420	JYNT	0	16	821	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	K	0	576	1363	M
20230420	KAI	0	213	224	M
20230420	KALA	0	478	478	M
20230420	KALU	0	119	137	M
20230420	KALV	0	2	2	M
20230420	KAMN	0	14	556	M
20230420	KB	0	29	29	M
20230420	KBH	200	2714	3583	M
20230420	KBR	0	247	374	M
20230420	KBWB	0	100	100	M
20230420	KC	0	400	400	M
20230420	KD	0	1684	1837	M
20230420	KDNY	0	745	758	M
20230420	KDP	300	300	600	M
20230420	KE	0	1	47	M
20230420	KELYA	0	47	95	M
20230420	KEN	0	138	171	M
20230420	KEX	0	472	692	M
20230420	KEY	0	4100	6260	M
20230420	KEY PRI	0	2	92	M
20230420	KEY PRL	0	0	3	M
20230420	KEYS	0	1297	6236	M
20230420	KFRC	0	276	276	M
20230420	KFY	0	1135	1522	M
20230420	KGC	0	0	100	M
20230420	KHC	0	585	842	M
20230420	KIDS	0	134	1416	M
20230420	KIND	0	0	420	M
20230420	KIRK	0	600	600	M
20230420	KKR	0	914	4999	M
20230420	KLAC	0	5598	17736	M
20230420	KLIC	0	858	1726	M
20230420	KLXE	0	8	450	M
20230420	KMB	0	731	6227	M
20230420	KMI	0	2625	2625	M
20230420	KMLM	0	0	500	M
20230420	KMPR	0	737	960	M
20230420	KMT	0	975	1183	M
20230420	KMX	0	4171	6059	M
20230420	KNG	0	0	1	M
20230420	KNSA	0	100	100	M
20230420	KNSL	0	1289	1524	M
20230420	KNTK	0	445	545	M
20230420	KNX	0	4146	8234	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	KO	0	521	4666	M
20230420	KOD	0	218	318	M
20230420	KOF	100	175	1192	M
20230420	KOLD	0	1147	9977	M
20230420	KOP	0	819	978	M
20230420	KPTI	0	50	50	M
20230420	KR	0	448	7822	M
20230420	KRC	0	4873	5177	M
20230420	KRE	0	471	205743	M
20230420	KRG	0	100	282	M
20230420	KRNT	0	39	692	M
20230420	KRNY	0	1	1	M
20230420	KRO	0	322	322	M
20230420	KRON	0	260	360	M
20230420	KROS	0	1014	1704	M
20230420	KRP	0	0	2	M
20230420	KRTX	0	3779	4153	M
20230420	KRUS	0	1212	1833	M
20230420	KRYS	0	2947	3147	M
20230420	KSCP	0	700	700	M
20230420	KSS	0	951	959	M
20230420	KTB	0	891	1491	M
20230420	KURA	0	441	1691	M
20230420	KVHI	0	18	121	M
20230420	KWEB	0	2800	2804	M
20230420	KWR	0	580	878	M
20230420	KXI	0	6	6	M
20230420	KYMR	0	2761	2813	M
20230420	KZR	0	0	100	M
20230420	L	0	472	876	M
20230420	LAB	0	100	100	M
20230420	LAD	0	5005	6040	M
20230420	LAMR	0	1192	1210	M
20230420	LANC	0	523	570	M
20230420	LAND	0	191	191	M
20230420	LANV	0	100	100	M
20230420	LAUR	0	71	271	M
20230420	LAW	0	31	31	M
20230420	LAZ	0	2203	2448	M
20230420	LAZR	0	3384	3760	M
20230420	LAZY	0	433	577	M
20230420	LBAI	0	23	23	M
20230420	LBRDA	0	266	1230	M
20230420	LBRDK	0	1327	3231	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LBRT	0	597	619	M
20230420	LBTYA	0	0	126	M
20230420	LBTYK	0	100	240	M
20230420	LC	0	38	38	M
20230420	LCID	0	7073	843489	M
20230420	LCII	0	404	411	M
20230420	LCNB	0	51	53	M
20230420	LDOS	0	728	1013	M
20230420	LDP	0	98	98	M
20230420	LDUR	0	0	100	M
20230420	LE	0	49	50	M
20230420	LEA	0	974	4141	M
20230420	LECO	0	1950	2698	M
20230420	LEE	0	8	18	M
20230420	LEG	0	171	171	M
20230420	LEGH	0	396	548	M
20230420	LEGN	0	3151	7673	M
20230420	LEN	0	10307	12156	M
20230420	LEN B	0	445	445	M
20230420	LEU	0	399	552	M
20230420	LEV	0	100	100	M
20230420	LEVI	0	4	4	M
20230420	LFCR	0	22	22	M
20230420	LFST	0	200	200	M
20230420	LFUS	0	728	996	M
20230420	LGF A	0	422	522	M
20230420	LGF B	0	108	533	M
20230420	LGIH	0	5748	7860	M
20230420	LGND	0	74	112	M
20230420	LH	0	2376	3250	M
20230420	LHX	0	1760	42828	M
20230420	LI	0	5070	44188	M
20230420	LICN	0	0	200	M
20230420	LII	13	2118	3120	M
20230420	LILAK	0	300	800	M
20230420	LILM	0	100	200	M
20230420	LIN	233	4981	36002	M
20230420	LINC	0	32	32	M
20230420	LIND	0	750	1560	M
20230420	LITE	0	2412	3516	M
20230420	LIVN	0	176	1145	M
20230420	LKCO	0	100	250	M
20230420	LKFN	0	253	489	M
20230420	LKQ	0	583	1162	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LLY	0	7962	16568	M
20230420	LMAT	0	420	420	M
20230420	LMB	0	84	84	M
20230420	LMND	0	320	1320	M
20230420	LMNR	0	0	18	M
20230420	LMT	0	4863	22582	M
20230420	LNC	0	0	300	M
20230420	LNG	40	1982	3102	M
20230420	LNN	0	1214	2287	M
20230420	LNT	0	427	654	M
20230420	LNTH	0	1839	4074	M
20230420	LNW	0	3062	3311	M
20230420	LNZA	0	74	100	M
20230420	LOB	0	1062	1162	M
20230420	LOCO	0	346	624	M
20230420	LOGI	0	400	767	M
20230420	LOMA	0	14	14	M
20230420	LOPE	0	1493	2067	M
20230420	LOVE	0	1151	1231	M
20230420	LOW	0	6198	17058	M
20230420	LPG	0	477	716	M
20230420	LPL	0	0	200	M
20230420	LPLA	0	3116	5382	M
20230420	LPX	172	2109	2710	M
20230420	LQD	0	0	400	M
20230420	LQDA	0	2	2	M
20230420	LQDT	0	100	296	M
20230420	LRCX	0	8694	10576	M
20230420	LRFC	0	70	70	M
20230420	LRMR	0	0	400	M
20230420	LRN	0	323	935	M
20230420	LSCC	13	3075	10998	M
20230420	LSEA	0	0	1	M
20230420	LSI	0	979	8110	M
20230420	LSPD	0	0	200	M
20230420	LSTR	0	1268	2064	M
20230420	LSXMA	0	565	789	M
20230420	LSXMK	0	2	2	M
20230420	LTBR	0	0	40	M
20230420	LTC	0	553	553	M
20230420	LTH	0	800	951	M
20230420	LTHM	0	299	374	M
20230420	LUCY	0	100	100	M
20230420	LULU	0	1525	5871	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LUMN	0	122	2955	M
20230420	LUNA	0	0	8	M
20230420	LUNG	0	149	549	M
20230420	LUNR	0	1183	1933	M
20230420	LUV	0	375	575	M
20230420	LVS	0	9466	15318	M
20230420	LW	0	2537	3551	M
20230420	LWLG	0	15	34	M
20230420	LXFR	0	0	92	M
20230420	LXP	0	2	2	M
20230420	LXU	0	3	3	M
20230420	LYB	0	1787	4691	M
20230420	LYFT	0	801	160150	M
20230420	LYG	0	34000	34000	M
20230420	LYTS	0	58	92	M
20230420	LYV	37	1503	2219	M
20230420	LZ	0	300	300	M
20230420	LZB	0	143	143	M
20230420	MA	65	4967	9187	M
20230420	MAA	36	2262	3287	M
20230420	MAC	0	122	150122	M
20230420	MACK	0	84	84	M
20230420	MAG	0	300	300	M
20230420	MAIN	0	54	93	M
20230420	MAN	0	7037	10908	M
20230420	MANH	1	1415	1923	M
20230420	MANU	0	4206	41089	M
20230420	MAR	22	3665	4077	M
20230420	MARA	100	1460	5943	M
20230420	MAS	0	2430	2904	M
20230420	MASI	0	2114	2551	M
20230420	MASS	0	4	83	M
20230420	MAT	0	102	102	M
20230420	MATV	0	91	364	M
20230420	MATW	0	156	186	M
20230420	MATX	0	4354	6420	M
20230420	MAX	0	1024	1024	M
20230420	MAXN	0	3341	3868	M
20230420	MBC	0	100	100	M
20230420	MBI	0	22	22	M
20230420	MBIN	0	291	294	M
20230420	MBLY	200	6951	109326	M
20230420	MBRX	0	0	44	M
20230420	MBUU	0	774	896	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MBWM	0	221	225	M
20230420	MC	0	438	438	M
20230420	MCB	0	2332	2779	M
20230420	MCBS	0	39	39	M
20230420	MCD	51	6014	33355	M
20230420	MCFT	0	222	274	M
20230420	MCHI	0	400	2700	M
20230420	MCHP	100	5556	12637	M
20230420	MCK	0	6756	7545	M
20230420	MCO	38	2455	4008	M
20230420	MCOM	0	1814	1814	M
20230420	MCRB	0	1300	1300	M
20230420	MCRI	0	338	1342	M
20230420	MCS	0	23	68	M
20230420	MCW	0	6	106	M
20230420	MCY	0	0	143	M
20230420	MD	0	111	980	M
20230420	MDB	0	5768	6706	M
20230420	MDC	0	3154	3717	M
20230420	MDGL	0	259	1642	M
20230420	MDLZ	0	1044	1467	M
20230420	MDRX	0	100	100	M
20230420	MDT	0	2957	76459	M
20230420	MDU	0	100	100	M
20230420	MEAR	0	0	100	M
20230420	MEC	0	72	784	M
20230420	MED	0	1119	1575	M
20230420	MEDP	0	3190	4460	M
20230420	MEG	0	510	756	M
20230420	MEGI	0	400	400	M
20230420	MEI	0	49	51	M
20230420	MEIP	0	123	123	M
20230420	MELI	32	2749	5674	M
20230420	MEOH	0	132	232	M
20230420	MERC	0	219	230	M
20230420	MET	0	200	500	M
20230420	META	0	4445	839409	M
20230420	MFA	0	0	2	M
20230420	MFC	0	0	100	M
20230420	MFIN	0	14	24	M
20230420	MG	0	100	646	M
20230420	MGA	0	1352	1592	M
20230420	MGEE	0	314	324	M
20230420	MGIH	0	0	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MGK	0	50	50	M
20230420	MGM	0	740	1978	M
20230420	MGNX	0	100	130	M
20230420	MGPI	0	340	480	M
20230420	MGRC	0	126	127	M
20230420	MGTX	0	30	34	M
20230420	MGY	0	100	100	M
20230420	MHK	0	1630	2321	M
20230420	MHO	0	3527	4170	M
20230420	MIDD	0	1008	1622	M
20230420	MIGI	0	189	189	M
20230420	MIRM	0	563	906	M
20230420	MIST	0	0	7	M
20230420	MITK	0	2	2	M
20230420	MITT	0	6	6	M
20230420	MJ	0	100	100	M
20230420	MKC	37	534	843	M
20230420	MKSI	0	3424	4588	M
20230420	MKTX	0	464	1604	M
20230420	ML	0	0	26	M
20230420	MLAB	0	43	72	M
20230420	MLCO	0	0	3700	M
20230420	MLI	0	508	1380	M
20230420	MLKN	0	241	448	M
20230420	MLM	0	1293	1683	M
20230420	MLNK	0	119	343	M
20230420	MLR	0	238	310	M
20230420	MLTX	300	1012	2922	M
20230420	MLYS	0	759	761	M
20230420	MMC	12	6683	8683	M
20230420	MMI	0	63	563	M
20230420	MMM	0	342	1535	M
20230420	MMP	132	587	753	M
20230420	MMS	0	933	1136	M
20230420	MMSI	0	397	1668	M
20230420	MNDY	0	403	1258	M
20230420	MNK	0	10	10	M
20230420	MNKD	0	0	25	M
20230420	MNMD	0	1	1	M
20230420	MNRO	0	533	587	M
20230420	MNSB	0	0	8	M
20230420	MNSO	0	1206	1291	M
20230420	MNST	0	1276	1955	M
20230420	MNTK	0	102	102	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MO	0	1808	335465	M
20230420	MOD	0	393	461	M
20230420	MODG	0	203	207	M
20230420	MODN	0	482	488	M
20230420	MODV	0	409	1032	M
20230420	MOG A	0	1425	1759	M
20230420	MOH	0	2407	6068	M
20230420	MOND	0	93	93	M
20230420	MORF	0	1417	2645	M
20230420	MORN	0	20	26	M
20230420	MORT	3298	3298	3298	M
20230420	MOS	0	737	2066	M
20230420	MOV	0	220	350	M
20230420	MP	200	1318	2996	M
20230420	MPAA	0	0	275	M
20230420	MPB	0	18	18	M
20230420	MPC	4	5580	8255	M
20230420	MPLN	0	100	100	M
20230420	MPLX	0	282	432	M
20230420	MPW	0	700	2700	M
20230420	MPWR	0	1351	1412	M
20230420	MPX	0	10	10	M
20230420	MQ	0	100	600	M
20230420	MRBK	0	17	55	M
20230420	MRCY	0	268	348	M
20230420	MREO	0	474	474	M
20230420	MRK	72	3972	5475	M
20230420	MRNA	15	4081	11989	M
20230420	MRNS	0	115	786	M
20230420	MRO	0	8192	9988	M
20230420	MRSN	0	0	25	M
20230420	MRTN	0	333	733	M
20230420	MRTX	11	2620	3961	M
20230420	MRUS	0	115	1738	M
20230420	MRVI	0	938	1003	M
20230420	MRVL	200	2166	3275	M
20230420	MS	366	5336	15629	M
20230420	MSA	0	14	118	M
20230420	MSB	0	272	272	M
20230420	MSBI	0	30	119	M
20230420	MSCI	70	620	1453	M
20230420	MSEX	0	259	562	M
20230420	MSFT	0	16221	878517	M
20230420	MSGE	0	2733	5129	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MSGS	0	580	585	M
20230420	MSI	0	3138	3694	M
20230420	MSM	0	1967	2173	M
20230420	MSOS	0	0	100	M
20230420	MSTR	0	4039	6914	M
20230420	MT	0	200	200	M
20230420	MTA	0	859	882	M
20230420	MTB	143	6968	9565	M
20230420	MTCH	0	721	1155	M
20230420	MTD	0	1312	1920	M
20230420	MTDR	0	1487	1567	M
20230420	MTH	0	4609	6441	M
20230420	MTLS	0	0	5	M
20230420	MTN	0	1134	2636	M
20230420	MTNB	0	100	100	M
20230420	MTRN	0	789	1252	M
20230420	MTRX	0	38	66	M
20230420	MTSI	0	2061	2080	M
20230420	MTTR	0	300	300	M
20230420	MTUM	0	7	7	M
20230420	MTW	0	101	215	M
20230420	MTX	0	386	485	M
20230420	MTZ	0	1026	1559	M
20230420	MU	0	1432	2447	M
20230420	MUJ	0	100	100	M
20230420	MULN	6444	6644	6644	M
20230420	MUR	0	1529	1722	M
20230420	MUSA	0	879	935	M
20230420	MVBF	0	127	255	M
20230420	MX	0	33	33	M
20230420	MXCT	0	2	2	M
20230420	MXL	0	1307	3056	M
20230420	MYE	0	65	202	M
20230420	MYGN	0	101	143	M
20230420	MYMD	0	10	10	M
20230420	MYRG	0	349	460	M
20230420	NABL	0	47	47	M
20230420	NAIL	0	125	126	M
20230420	NAOV	0	0	200	M
20230420	NAPA	0	26	243	M
20230420	NARI	0	1070	1086	M
20230420	NATH	0	74	74	M
20230420	NATI	0	100	100	M
20230420	NBHC	0	1417	1870	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NBIX	0	1679	2200	M
20230420	NBN	0	8	8	M
20230420	NBR	0	341	1231	M
20230420	NBTB	0	118	383	M
20230420	NC	0	12	12	M
20230420	NCLH	0	828	1128	M
20230420	NCMI	0	200	200	M
20230420	NCNO	0	840	2042	M
20230420	NCSM	0	0	30	M
20230420	NDAQ	0	1307	3239	M
20230420	NDLS	0	44	44	M
20230420	NDMO	0	100	100	M
20230420	NDSN	0	1072	1092	M
20230420	NE	0	2126	2226	M
20230420	NECB	0	101	805	M
20230420	NEE	42	620	70781	M
20230420	NEM	0	338	1042	M
20230420	NEO	0	348	405	M
20230420	NEOG	0	100	100	M
20230420	NEP	0	289	804	M
20230420	NESR	0	201	201	M
20230420	NET	0	7841	12674	M
20230420	NETI	0	1850	2228	M
20230420	NEU	0	386	449	M
20230420	NEWR	0	1866	1958	M
20230420	NEX	0	7	207	M
20230420	NEXT	0	600	600	M
20230420	NFBK	0	412	413	M
20230420	NFE	0	991	1620	M
20230420	NFG	0	629	656	M
20230420	NFGC	0	25	25	M
20230420	NFLX	0	28785	129489	M
20230420	NGG	0	200	1190	M
20230420	NGL	0	0	213	M
20230420	NGM	0	55	69	M
20230420	NGMS	0	8	8	M
20230420	NGVT	0	666	783	M
20230420	NHC	0	706	798	M
20230420	NHI	0	682	772	M
20230420	NHTC	0	0	11	M
20230420	NI	0	200	200	M
20230420	NIB	0	0	241	M
20230420	NIC	0	509	509	M
20230420	NICE	0	351	2050	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NINE	0	519	519	M
20230420	NIO	0	6743	404343	M
20230420	NIR	0	510	610	M
20230420	NIU	0	45	45	M
20230420	NJR	0	114	434	M
20230420	NKE	0	10267	33298	M
20230420	NKLA	0	56984	57154	M
20230420	NKSH	0	17	46	M
20230420	NKTR	0	693	2693	M
20230420	NKTX	0	100	400	M
20230420	NKX	0	200	200	M
20230420	NLY	0	0	200	M
20230420	NMIH	0	904	904	M
20230420	NMM	0	594	620	M
20230420	NMTR	0	48	66	M
20230420	NNI	0	257	484	M
20230420	NNN	0	140	240	M
20230420	NNOX	0	382	382	M
20230420	NOA	0	8	8	M
20230420	NOAH	0	10	402	M
20230420	NOC	0	3647	5825	M
20230420	NODK	0	100	100	M
20230420	NOG	0	1243	2383	M
20230420	NOGN	848	1048	1648	M
20230420	NOK	0	21200	21200	M
20230420	NOMD	0	249	249	M
20230420	NOTE	0	0	739	M
20230420	NOTV	0	508	571	M
20230420	NOV	200	300	300	M
20230420	NOVA	0	8376	9039	M
20230420	NOVN	0	0	100	M
20230420	NOVT	0	1039	1048	M
20230420	NOW	0	6948	9361	M
20230420	NPK	0	163	204	M
20230420	NPO	0	317	326	M
20230420	NR	0	0	37	M
20230420	NRC	0	161	176	M
20230420	NRDS	0	760	960	M
20230420	NRG	0	1143	1826	M
20230420	NRGV	0	100	100	M
20230420	NRIM	0	41	286	M
20230420	NRIX	0	600	755	M
20230420	NRP	0	0	100	M
20230420	NRT	0	532	600	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NS	0	210	360	M
20230420	NSA	0	274	476	M
20230420	NSC	0	2774	7368	M
20230420	NSIT	0	570	751	M
20230420	NSP	0	168	215	M
20230420	NSSC	0	338	674	M
20230420	NSTG	0	1179	1479	M
20230420	NTAP	0	2012	3525	M
20230420	NTB	0	47	416	M
20230420	NTCO	0	468	504	M
20230420	NTCT	0	279	640	M
20230420	NTES	0	1512	2296	M
20230420	NTGR	0	148	149	M
20230420	NTLA	90	4889	5350	M
20230420	NTR	0	1816	2288	M
20230420	NTRA	0	3848	4313	M
20230420	NTRS	0	1869	2099	M
20230420	NTST	0	158	158	M
20230420	NTSX	0	900	900	M
20230420	NU	0	1200	3410	M
20230420	NUE	0	9030	18935	M
20230420	NUGT	0	125	125	M
20230420	NUS	0	426	829	M
20230420	NUTX	0	3994	4374	M
20230420	NUVA	0	608	871	M
20230420	NUVL	0	5095	5695	M
20230420	NUWE	0	0	700	M
20230420	NVAX	315	916	4104	M
20230420	NVCR	0	677	867	M
20230420	NVCT	0	16	16	M
20230420	NVDA	250	34073	278369	M
20230420	NVEC	0	257	796	M
20230420	NVEE	0	207	330	M
20230420	NVEI	0	611	711	M
20230420	NVG	0	400	400	M
20230420	NVGS	0	1900	1900	M
20230420	NVMI	0	391	940	M
20230420	NVO	3	7245	19136	M
20230420	NVOS	0	400	400	M
20230420	NVR	0	16	16	M
20230420	NVRO	188	688	1025	M
20230420	NVS	0	100	504	M
20230420	NVST	0	2049	5243	M
20230420	NVT	0	1603	3234	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NVTA	0	400	400	M
20230420	NVTS	0	0	400	M
20230420	NWE	0	760	795	M
20230420	NWL	0	0	600	M
20230420	NWLI	0	1	1	M
20230420	NWN	0	289	654	M
20230420	NWPX	0	190	290	M
20230420	NWSA	0	100	100	M
20230420	NX	0	64	118	M
20230420	NXDT	0	203	203	M
20230420	NXE	0	700	700	M
20230420	NXGN	0	142	240	M
20230420	NXPI	0	2806	13904	M
20230420	NXRT	0	964	1859	M
20230420	NXST	0	441	849	M
20230420	NXT	0	1729	1738	M
20230420	NXTC	0	27	27	M
20230420	NYT	0	6	289	M
20230420	O	0	475	923	M
20230420	OBNK	0	692	719	M
20230420	OBT	0	0	1	M
20230420	OC	26	3962	5540	M
20230420	OCEA	0	2200	2712	M
20230420	OCFC	0	430	516	M
20230420	OCG	0	100	100	M
20230420	OCGN	0	398	398	M
20230420	OCN	0	354	454	M
20230420	OCSL	0	500	500	M
20230420	OCTO	75	576	976	M
20230420	OCUP	0	100	120	M
20230420	ODC	0	51	131	M
20230420	ODFL	0	9023	9423	M
20230420	ODP	0	704	1060	M
20230420	ODV	0	400	400	M
20230420	OEC	0	29	307	M
20230420	OESX	0	0	22	M
20230420	OFC	0	1606	2041	M
20230420	OFG	0	358	946	M
20230420	OFIX	0	411	675	M
20230420	OFLX	0	10	15	M
20230420	OFS	0	4	4	M
20230420	OGE	0	300	400	M
20230420	OGI	0	1100	1100	M
20230420	OGN	0	320	520	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	OGS	0	1295	1424	M
20230420	OHI	0	300	300	M
20230420	OI	0	287	594	M
20230420	OIG	5699	5699	5699	M
20230420	OIH	0	0	30	M
20230420	OII	0	1303	1314	M
20230420	OIL	0	0	3	M
20230420	OILK	0	0	200	M
20230420	OKE	0	301	704	M
20230420	OKTA	0	3959	5941	M
20230420	OLED	0	1433	1830	M
20230420	OLK	0	213	265	M
20230420	OLLI	0	1399	1928	M
20230420	OLMA	0	1	1	M
20230420	OLN	0	801	3359	M
20230420	OLP	0	228	228	M
20230420	OM	0	2023	2100	M
20230420	OMAB	0	189	193	M
20230420	OMC	0	3736	4914	M
20230420	OMCL	0	1065	1900	M
20230420	OMER	0	357	367	M
20230420	OMF	0	2790	2849	M
20230420	OMGA	0	9	9	M
20230420	OMI	0	936	1147	M
20230420	ON	0	5229	7560	M
20230420	ONB	0	384	487	M
20230420	ONDS	0	1	1	M
20230420	ONEW	0	381	394	M
20230420	ONON	0	4596	6558	M
20230420	ONTF	0	0	3	M
20230420	ONTO	0	995	1617	M
20230420	OOMA	0	614	1038	M
20230420	OPAL	0	0	83	M
20230420	OPBK	0	70	70	M
20230420	OPCH	0	708	886	M
20230420	OPEN	0	44854	45931	M
20230420	OPI	0	50	150	M
20230420	OPRT	0	88	88	M
20230420	OPRX	0	399	448	M
20230420	OPTN	0	0	5	M
20230420	OPY	0	193	389	M
20230420	ORA	0	2354	2945	M
20230420	ORCL	0	2160	3062	M
20230420	ORIC	0	482	696	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ORLY	0	901	10156	M
20230420	ORMP	0	100	100	M
20230420	OSBC	0	921	999	M
20230420	OSG	0	0	200	M
20230420	OSH	0	66	126	M
20230420	OSIS	0	325	624	M
20230420	OSK	0	1010	2989	M
20230420	OSPN	0	189	189	M
20230420	OSTK	0	585	840	M
20230420	OSUR	0	132	132	M
20230420	OTIS	0	3499	4879	M
20230420	OTTR	0	412	849	M
20230420	OUT	0	127	127	M
20230420	OVID	0	0	100	M
20230420	OVLY	0	516	536	M
20230420	OVV	0	176	318	M
20230420	OXM	0	535	738	M
20230420	OXY	56	2619	163219	M
20230420	OZK	0	5911	6880	M
20230420	PAA	0	953	1116	M
20230420	PAAS	0	200	200	M
20230420	PAC	0	282	472	M
20230420	PACB	0	100	100	M
20230420	PACK	0	0	200	M
20230420	PACW	0	4079	4711	M
20230420	PAG	0	6703	7164	M
20230420	PAGP	0	125	770	M
20230420	PAHC	0	113	113	M
20230420	PAM	0	0	1516	M
20230420	PANL	0	9	9	M
20230420	PANW	0	2752	11266	M
20230420	PAR	0	847	1048	M
20230420	PARA	0	820	2098	M
20230420	PARR	0	296	379	M
20230420	PATK	0	637	939	M
20230420	PAVE	0	100	100	M
20230420	PAVM	0	100	100	M
20230420	PAX	0	0	120	M
20230420	PAYC	0	1692	1859	M
20230420	PAYO	0	325	325	M
20230420	PAYX	0	1777	3320	M
20230420	PB	0	4183	5086	M
20230420	PBF	0	1966	3634	M
20230420	PBFS	0	1	16	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PBH	0	500	1702	M
20230420	PBLA	412	628	1028	M
20230420	PBPB	0	118	565	M
20230420	PBR	0	2598	757719	M
20230420	PBT	0	400	758	M
20230420	PBYI	0	279	279	M
20230420	PCAR	0	2278	4999	M
20230420	PCB	0	10	60	M
20230420	PCH	0	555	820	M
20230420	PCOR	0	376	15627	M
20230420	PCRX	0	623	1214	M
20230420	PCT	0	1078	1738	M
20230420	PCTY	0	1459	2895	M
20230420	PCVX	0	997	2538	M
20230420	PCYO	0	96	96	M
20230420	PD	0	1539	1794	M
20230420	PDCE	62	658	993	M
20230420	PDCO	200	204	623	M
20230420	PDD	0	6716	53556	M
20230420	PDFS	0	20	250	M
20230420	PDO	0	471	736	M
20230420	PDSB	0	100	102	M
20230420	PEAK	0	0	42	M
20230420	PEB	0	22	22	M
20230420	PEBO	0	114	443	M
20230420	PECO	0	449	849	M
20230420	PEG	0	619	619	M
20230420	PEGA	0	1559	2072	M
20230420	PEN	0	1369	1747	M
20230420	PENN	0	495	599	M
20230420	PEP	0	6127	11584	M
20230420	PERI	0	114	2033	M
20230420	PESI	0	234	234	M
20230420	PETQ	0	314	1468	M
20230420	PETS	0	343	343	M
20230420	PEV	100	200	200	M
20230420	PFBC	0	104	171	M
20230420	PFC	0	28	345	M
20230420	PFE	0	653	103906	M
20230420	PFFD	0	100	100	M
20230420	PFG	0	1412	1412	M
20230420	PFGC	0	1855	2426	M
20230420	PFIS	0	23	23	M
20230420	PFS	0	416	565	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PFSI	1	95	293	M
20230420	PG	100	5150	16349	M
20230420	PGC	0	47	100	M
20230420	PGNY	0	1469	1789	M
20230420	PGR	47	4578	9923	M
20230420	PGTI	0	777	979	M
20230420	PGY	0	4066	5766	M
20230420	PH	0	2345	6810	M
20230420	PHAT	0	571	771	M
20230420	PHD	0	200	200	M
20230420	PHG	0	500	500	M
20230420	PHI	0	249	249	M
20230420	PHM	0	2520	3566	M
20230420	PHR	0	1199	3350	M
20230420	PI	0	2696	4909	M
20230420	PICK	0	0	16	M
20230420	PID	0	0	100	M
20230420	PII	0	2166	2509	M
20230420	PINC	0	118	418	M
20230420	PINE	0	10	189	M
20230420	PINS	0	328	344	M
20230420	PIPR	0	172	174	M
20230420	PJT	0	221	823	M
20230420	PKBK	0	11	11	M
20230420	PKE	0	200	310	M
20230420	PKG	0	2915	3419	M
20230420	PKI	0	1866	3946	M
20230420	PKST	0	200	200	M
20230420	PKX	0	63	2104	M
20230420	PLAB	0	220	238	M
20230420	PLAY	0	112	243	M
20230420	PLBC	0	6	6	M
20230420	PLCE	0	671	1240	M
20230420	PLD	68	2884	5562	M
20230420	PLL	0	1769	1879	M
20230420	PLMR	0	301	443	M
20230420	PLNT	0	904	1205	M
20230420	PLOW	0	586	1290	M
20230420	PLPC	0	0	11	M
20230420	PLRX	0	570	1703	M
20230420	PLSE	0	100	100	M
20230420	PLTK	0	300	300	M
20230420	PLTR	400	2273	5232	M
20230420	PLUG	0	9798	12000	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PLUS	0	97	501	M
20230420	PLXS	0	1498	1552	M
20230420	PLYA	0	10	10	M
20230420	PLYM	0	1	76	M
20230420	PM	27	18902	43745	M
20230420	PMT	0	25	25	M
20230420	PMTS	0	226	251	M
20230420	PMVP	0	0	400	M
20230420	PMX	0	200	200	M
20230420	PNC	0	11629	19907	M
20230420	PNFP	100	1870	2295	M
20230420	PNM	0	100	500	M
20230420	PNR	0	1556	1763	M
20230420	PNRG	0	10	10	M
20230420	PNT	0	80	127	M
20230420	PNTG	0	115	524	M
20230420	PNW	11	1946	2297	M
20230420	PODD	0	2120	3607	M
20230420	POOL	0	16090	18705	M
20230420	POR	0	495	919	M
20230420	POST	0	1083	1404	M
20230420	POWI	0	1234	1746	M
20230420	POWL	0	991	1567	M
20230420	PPBI	0	1212	1475	M
20230420	PPC	0	48	48	M
20230420	PPG	110	1208	4148	M
20230420	PPSI	0	400	400	M
20230420	PR	0	200	200	M
20230420	PRA	0	595	604	M
20230420	PRAA	0	34	34	M
20230420	PRCH	0	600	600	M
20230420	PRCT	0	461	1468	M
20230420	PRDO	0	428	628	M
20230420	PRDS	0	107	107	M
20230420	PRFT	0	291	1064	M
20230420	PRG	0	305	1389	M
20230420	PRGO	0	0	105	M
20230420	PRGS	0	615	816	M
20230420	PRI	0	673	832	M
20230420	PRIM	0	562	733	M
20230420	PRK	0	1099	1173	M
20230420	PRLB	0	183	394	M
20230420	PRME	0	762	1351	M
20230420	PRMW	0	63	63	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PRO	0	126	325	M
20230420	PROK	0	407	565	M
20230420	PRPL	0	500	500	M
20230420	PRS	0	0	5	M
20230420	PRST	0	1254	1884	M
20230420	PRTA	0	1744	2431	M
20230420	PRTS	0	0	123	M
20230420	PRU	0	2704	4491	M
20230420	PRVA	0	853	977	M
20230420	PSA	0	6867	9441	M
20230420	PSA PRP	0	68	68	M
20230420	PSFE	0	0	100	M
20230420	PSLV	0	0	1850	M
20230420	PSMT	0	259	481	M
20230420	PSN	500	1337	1381	M
20230420	PSNY	0	700	700	M
20230420	PSTG	0	725	725	M
20230420	PSTL	0	0	16	M
20230420	PSX	94	8343	10670	M
20230420	PTA	0	0	50	M
20230420	PTC	0	304	2182	M
20230420	PTCT	0	3701	5737	M
20230420	PTEN	0	195	287	M
20230420	PTGX	0	933	2069	M
20230420	PTLO	0	200	356	M
20230420	PTON	0	489	2809	M
20230420	PTPI	220	220	276	M
20230420	PTRA	0	0	100	M
20230420	PTRS	0	1	1	M
20230420	PTSI	0	0	4	M
20230420	PTY	0	300	300	M
20230420	PUBM	0	6	341	M
20230420	PUMP	0	175	175	M
20230420	PVBC	0	16	16	M
20230420	PVH	0	551	4752	M
20230420	PWOD	0	4	12	M
20230420	PWR	0	6052	6421	M
20230420	PWSC	0	190	371	M
20230420	PX	0	0	106	M
20230420	PXD	22	9409	11786	M
20230420	PYCR	0	1025	1661	M
20230420	PYPL	57	701	1231	M
20230420	PYXS	0	2	482	M
20230420	PZZA	0	1593	4659	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	QBTS	0	200	200	M
20230420	QCOM	27	7420	39023	M
20230420	QCRH	0	839	946	M
20230420	QDEL	0	879	1458	M
20230420	QFIN	0	10	271	M
20230420	QGEN	0	0	75	M
20230420	QIPT	0	440	440	M
20230420	QLYS	0	1098	1279	M
20230420	QNST	0	229	535	M
20230420	QQQ	0	5133	4799540	M
20230420	QRTEA	0	4649	5289	M
20230420	QRVO	45	2856	4449	M
20230420	QS	0	206	242	M
20230420	QSR	0	6560	8657	M
20230420	QTRX	0	95	409	M
20230420	QTWO	0	477	682	M
20230420	QUAL	0	0	275	M
20230420	QURE	0	907	1337	M
20230420	R	0	721	1223	M
20230420	RACE	0	1251	4490	M
20230420	RAIN	0	127	132	M
20230420	RAMP	0	113	229	M
20230420	RAPT	54	1956	2242	M
20230420	RARE	0	1474	1940	M
20230420	RBA	0	643	1353	M
20230420	RBB	0	0	1	M
20230420	RBC	0	3237	3291	M
20230420	RBCAA	0	14	41	M
20230420	RBLX	0	5625	6524	M
20230420	RBOT	0	1	1	M
20230420	RBT	0	0	600	M
20230420	RC	0	100	100	M
20230420	RCA	0	15	15	M
20230420	RCEL	0	126	883	M
20230420	RCI	0	18	18	M
20230420	RCKT	0	622	798	M
20230420	RCKY	0	0	10	M
20230420	RCL	0	4147	5912	M
20230420	RCLF	100	302	615	M
20230420	RCM	0	108	1195	M
20230420	RCMT	0	327	340	M
20230420	RCUS	0	1092	1858	M
20230420	RDFN	0	905	1374	M
20230420	RDHL	0	0	200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RDN	0	562	562	M
20230420	RDNT	0	1	1	M
20230420	RDWR	0	228	586	M
20230420	RDY	0	1523	1523	M
20230420	RE	0	754	1594	M
20230420	REFR	0	0	14	M
20230420	REG	141	1001	1807	M
20230420	REGN	0	3746	6841	M
20230420	RELL	0	434	994	M
20230420	RELY	0	339	819	M
20230420	REMX	100	100	200	M
20230420	RENT	0	50	50	M
20230420	RENW	0	235	274	M
20230420	REPL	0	1008	1125	M
20230420	REPX	0	760	912	M
20230420	RETA	1	3406	3513	M
20230420	REVG	0	11	25	M
20230420	REX	0	702	827	M
20230420	REXR	60	6269	13464	M
20230420	REYN	0	1	18	M
20230420	REZI	0	1934	3581	M
20230420	RF	0	455	1066	M
20230420	RFMZ	0	274	274	M
20230420	RGA	0	1691	1721	M
20230420	RGCO	0	39	39	M
20230420	RGEN	0	3181	5545	M
20230420	RGLD	0	575	834	M
20230420	RGNX	0	57	57	M
20230420	RGP	0	0	9	M
20230420	RGR	0	879	879	M
20230420	RH	0	4213	9307	M
20230420	RHI	0	895	1596	M
20230420	RHP	0	1670	2420	M
20230420	RHS	0	0	4	M
20230420	RICK	0	3	163	M
20230420	RIDE	0	4090	4102	M
20230420	RIG	0	575	1175	M
20230420	RIGL	0	2000	2000	M
20230420	RILY	0	1257	1880	M
20230420	RIO	0	1149	1253	M
20230420	RIOT	1084	22688	29089	M
20230420	RIVN	0	84757	87018	M
20230420	RJF	128	563	2172	M
20230420	RKT	0	288	288	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RL	0	2285	3450	M
20230420	RLAY	0	2710	3747	M
20230420	RLGT	0	1	109	M
20230420	RLI	0	4115	5915	M
20230420	RLJ	0	0	98	M
20230420	RLMD	0	68	68	M
20230420	RLX	0	19608	20008	M
20230420	RM	0	3	13	M
20230420	RMAX	0	743	820	M
20230420	RMBL	0	688	500688	M
20230420	RMBS	0	1905	2538	M
20230420	RMD	0	1901	2298	M
20230420	RMR	0	53	140	M
20230420	RNA	0	704	822	M
20230420	RNG	0	1121	1827	M
20230420	RNGR	0	12	117	M
20230420	RNR	0	3084	3502	M
20230420	RNST	15	458	589	M
20230420	ROAD	0	606	615	M
20230420	ROCC	0	318	1348	M
20230420	ROCK	0	20	311	M
20230420	ROG	0	3246	3972	M
20230420	ROIV	0	611	1511	M
20230420	ROK	0	2955	3589	M
20230420	ROKU	0	7103	8014	M
20230420	ROL	0	200	300	M
20230420	ROOT	0	76	76	M
20230420	ROP	0	1235	2041	M
20230420	ROST	0	5088	6690	M
20230420	RPAY	0	800	900	M
20230420	RPD	0	1841	37935	M
20230420	RPM	0	631	637	M
20230420	RPRX	0	142	317	M
20230420	RPTX	0	5722	6358	M
20230420	RPV	0	0	437	M
20230420	RQI	0	295	295	M
20230420	RRC	0	1905	1905	M
20230420	RRGB	0	980	1180	M
20230420	RRR	0	1504	1795	M
20230420	RRX	0	1395	2276	M
20230420	RS	0	1810	2584	M
20230420	RSG	0	881	2761	M
20230420	RSKD	0	0	244	M
20230420	RSP	0	0	141	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RTO	0	0	381	M
20230420	RTX	0	4354	6247	M
20230420	RUM	0	700	2500	M
20230420	RUN	0	7824	10525	M
20230420	RUSHA	0	156	477	M
20230420	RUTH	0	397	707	M
20230420	RVLV	0	533	1431	M
20230420	RVMD	0	515	1143	M
20230420	RVNC	0	466	1567	M
20230420	RVT	0	200	200	M
20230420	RWAY	0	31	31	M
20230420	RWT	0	200	200	M
20230420	RWX	0	348	348	M
20230420	RXDX	0	302	305	M
20230420	RXO	0	0	2067	M
20230420	RXST	0	100	100	M
20230420	RXT	0	400	400	M
20230420	RY	0	282	466	M
20230420	RYAAY	0	780	829	M
20230420	RYAM	0	0	25	M
20230420	RYAN	0	504	1191	M
20230420	RYE	0	100	100	M
20230420	RYI	0	1274	1399	M
20230420	RYN	0	40	81	M
20230420	RYTM	0	2259	2331	M
20230420	S	0	1000	1186	M
20230420	SA	0	1	1	M
20230420	SABR	0	1364	3415	M
20230420	SACH	0	10	10	M
20230420	SAFE	0	417	572	M
20230420	SAFT	0	367	724	M
20230420	SAGE	0	1010	1143	M
20230420	SAH	0	3397	4768	M
20230420	SAI	0	800	900	M
20230420	SAIA	0	3812	4496	M
20230420	SAIC	0	3707	4430	M
20230420	SAM	0	201	280	M
20230420	SAMG	0	30	30	M
20230420	SANA	0	26	26	M
20230420	SANM	0	764	1229	M
20230420	SAP	0	1591	1930	M
20230420	SAR	0	17	20	M
20230420	SARK	0	300	300	M
20230420	SASR	0	1752	3332	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SATS	0	3	3	M
20230420	SATX	0	238	803	M
20230420	SATX WSA	0	0	102	M
20230420	SAVA	0	1077	1250	M
20230420	SB	0	100	100	M
20230420	SBAC	0	2468	3828	M
20230420	SBCF	0	1083	1805	M
20230420	SBEV	0	1	1	M
20230420	SBFG	0	13	13	M
20230420	SBGI	0	657	685	M
20230420	SBOW	0	516	704	M
20230420	SBRA	0	500	767	M
20230420	SBS	0	300	300	M
20230420	SBSI	0	194	226	M
20230420	SBUX	0	691	1871	M
20230420	SCCO	0	3197	4224	M
20230420	SCE PRH	0	0	200	M
20230420	SCHL	0	126	126	M
20230420	SCHN	0	50	186	M
20230420	SCHP	0	100	100	M
20230420	SCHW	360	4138	9106	M
20230420	SCI	0	1244	1449	M
20230420	SCL	0	105	980	M
20230420	SCLX	0	808	852	M
20230420	SCM	0	8	16	M
20230420	SCPH	0	200	294	M
20230420	SCPL	0	2	2	M
20230420	SCSC	0	47	56	M
20230420	SCVL	0	289	581	M
20230420	SCWO	500	658	1517	M
20230420	SCWX	0	11	48	M
20230420	SCYX	0	0	255	M
20230420	SD	0	649	848	M
20230420	SDGR	0	1131	1236	M
20230420	SDIG	1661	2561	3161	M
20230420	SDOW	0	100	100	M
20230420	SDRL	0	2037	2463	M
20230420	SE	188	1300	9263	M
20230420	SEAS	0	1584	3905	M
20230420	SEAT	0	204	204	M
20230420	SEB	0	4	18	M
20230420	SECO	300	1271	1671	M
20230420	SEDG	0	3015	3841	M
20230420	SEE	0	12	212	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SEER	0	100	261	M
20230420	SEIC	0	662	1368	M
20230420	SELB	0	200	300	M
20230420	SEM	0	233	430	M
20230420	SEMR	0	90	245	M
20230420	SENEA	0	176	196	M
20230420	SENS	0	2108	2108	M
20230420	SES	0	25	25	M
20230420	SF	0	3157	3573	M
20230420	SFBS	7	684	1190	M
20230420	SFIX	0	0	300	M
20230420	SFM	0	954	1587	M
20230420	SFNC	0	264	264	M
20230420	SG	0	163	163	M
20230420	SGEN	40	507	10066	M
20230420	SGH	0	442	510	M
20230420	SGHT	0	559	767	M
20230420	SGML	0	2310	3333	M
20230420	SGRY	0	331	2070	M
20230420	SGU	0	6	19	M
20230420	SHAK	0	2154	4457	M
20230420	SHBI	0	210	757	M
20230420	SHC	0	840	852	M
20230420	SHEL	0	200	168120	M
20230420	SHEN	0	0	26	M
20230420	SHG	0	83	283	M
20230420	SHIP	0	700	700	M
20230420	SHLS	0	1709	3893	M
20230420	SHOO	0	1743	1747	M
20230420	SHOP	0	1333	3433	M
20230420	SHW	35	1578	3152	M
20230420	SHYD	0	3017	8100	M
20230420	SHYF	0	18	72	M
20230420	SI	0	700	200806	M
20230420	SIBN	0	305	1740	M
20230420	SIG	0	2840	4234	M
20230420	SIGI	0	1735	1796	M
20230420	SII	0	636	636	M
20230420	SILK	0	272	637	M
20230420	SIMO	0	31	667	M
20230420	SIRI	0	11630	11654	M
20230420	SITC	0	100	100	M
20230420	SITE	0	2201	2482	M
20230420	SITM	0	100	470	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SIX	0	1481	2079	M
20230420	SJM	0	2426	5993	M
20230420	SJT	0	285	285	M
20230420	SJW	0	602	732	M
20230420	SKIN	0	609	977	M
20230420	SKLZ	1800	7198	7498	M
20230420	SKT	0	102	102	M
20230420	SKWD	0	753	768	M
20230420	SKX	0	2877	3891	M
20230420	SKY	0	1980	2779	M
20230420	SKYT	0	939	962	M
20230420	SKYW	0	295	749	M
20230420	SKYX	0	14	14	M
20230420	SLAB	0	4283	5910	M
20230420	SLB	42	3767	18092	M
20230420	SLCA	0	204	404	M
20230420	SLDP	0	1000	1000	M
20230420	SLF	0	675	675	M
20230420	SLG	0	4809	4950	M
20230420	SLGN	0	2	112	M
20230420	SLM	0	100	100	M
20230420	SLP	0	105	512	M
20230420	SLV	0	28	2846	M
20230420	SLVM	0	1808	1909	M
20230420	SM	0	1092	1232	M
20230420	SMAR	0	282	730	M
20230420	SMBK	0	32	32	M
20230420	SMCI	0	4359	6738	M
20230420	SMG	0	920	1967	M
20230420	SMH	0	824	6950	M
20230420	SMLR	0	0	73	M
20230420	SMP	0	200	243	M
20230420	SMPL	0	1508	2676	M
20230420	SMTC	0	2	202	M
20230420	SMTI	0	2	26	M
20230420	SNA	0	6009	8540	M
20230420	SNAP	0	4086	8271	M
20230420	SNBR	0	309	608	M
20230420	SNCE	0	48	48	M
20230420	SNCY	0	96	264	M
20230420	SNDR	0	0	16	M
20230420	SNDX	0	1453	2088	M
20230420	SNEX	0	262	281	M
20230420	SNFCA	0	20	20	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SNN	0	0	4	M
20230420	SNOW	0	8418	12966	M
20230420	SNPS	14	3718	4813	M
20230420	SNV	0	1480	1997	M
20230420	SNX	0	469	1002	M
20230420	SNY	0	627	2125	M
20230420	SO	0	1101	1501	M
20230420	SOBR	0	0	30	M
20230420	SOFI	0	1928	5681	M
20230420	SOI	0	500	1300	M
20230420	SOJD	0	0	59	M
20230420	SON	0	549	2849	M
20230420	SOND	0	300	300	M
20230420	SONM	0	1	901	M
20230420	SONO	0	348	648	M
20230420	SONY	0	1955	1965	M
20230420	SOPH	0	0	13	M
20230420	SOR	0	0	30	M
20230420	SOUN	1222	1222	4819	M
20230420	SOVO	0	1033	2233	M
20230420	SOXL	0	6700	9100	M
20230420	SOXS	0	0	4001	M
20230420	SOXX	0	300	493	M
20230420	SP	0	76	76	M
20230420	SPB	0	422	534	M
20230420	SPCB	0	0	200	M
20230420	SPCE	0	1100	1104	M
20230420	SPFI	0	34	410	M
20230420	SPG	82	2128	3568	M
20230420	SPGI	18	4591	7044	M
20230420	SPLB	0	200	200	M
20230420	SPLK	6	202	1543	M
20230420	SPNS	0	0	38	M
20230420	SPOK	0	400	670	M
20230420	SPOT	0	2420	3625	M
20230420	SPPI	0	200	200	M
20230420	SPR	0	1077	21822	M
20230420	SPRB	0	1	1	M
20230420	SPRY	0	105	300	M
20230420	SPSC	0	2649	3290	M
20230420	SPSM	0	0	141	M
20230420	SPT	0	17291	18280	M
20230420	SPTN	0	0	234	M
20230420	SPWR	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SPXC	0	54	602	M
20230420	SPXL	0	300	300	M
20230420	SPY	0	2628	525570	M
20230420	SQ	56	2105	62974	M
20230420	SQM	0	1390	1890	M
20230420	SQQQ	0	750	20472	M
20230420	SQSP	0	61	1008	M
20230420	SR	0	833	867	M
20230420	SRAD	0	400	400	M
20230420	SRC	0	497	987	M
20230420	SRCE	0	72	75	M
20230420	SRCL	0	65	632	M
20230420	SRDX	0	137	228	M
20230420	SRE	0	5341	5619	M
20230420	SRG	0	90	90	M
20230420	SRI	0	115	639	M
20230420	SRPT	0	2610	5886	M
20230420	SRRK	0	10	170	M
20230420	SRTS	0	100	100	M
20230420	SRV	0	303	497	M
20230420	SRZN	0	0	100	M
20230420	SSB	0	3349	3507	M
20230420	SSD	0	4435	4971	M
20230420	SSNC	0	713	1313	M
20230420	SSP	0	130	230	M
20230420	SSTI	0	10	168	M
20230420	SSTK	0	250	300	M
20230420	SSYS	0	0	200	M
20230420	ST	0	94	1634	M
20230420	STAA	0	823	1485	M
20230420	STAG	0	515	627	M
20230420	STBA	0	194	207	M
20230420	STC	0	384	594	M
20230420	STE	0	1573	1661	M
20230420	STEL	0	624	819	M
20230420	STEM	0	390	390	M
20230420	STEP	0	0	3539	M
20230420	STER	0	264	264	M
20230420	STGW	0	50	75	M
20230420	STHO	0	0	634	M
20230420	STKL	0	88	88	M
20230420	STLA	0	100	1100	M
20230420	STLD	2	10323	23899	M
20230420	STM	0	600	1083	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	STNE	0	400	1000	M
20230420	STNG	0	1098	2583	M
20230420	STOK	0	558	563	M
20230420	STR	0	697	1165	M
20230420	STRA	0	1219	1342	M
20230420	STRL	0	490	590	M
20230420	STRO	0	1	1	M
20230420	STT	0	6513	7615	M
20230420	STX	0	7371	13363	M
20230420	STZ	0	4300	6458	M
20230420	SU	0	200	1200	M
20230420	SUAC	0	0	700	M
20230420	SUI	0	511	1641	M
20230420	SUM	0	103	420	M
20230420	SUN	0	0	1450	M
20230420	SUNL	0	500	500	M
20230420	SUNW	0	0	5	M
20230420	SUPN	0	712	2417	M
20230420	SVM	0	0	600	M
20230420	SVRA	0	100	100	M
20230420	SVXY	0	0	27	M
20230420	SWAV	0	2114	3165	M
20230420	SWBI	0	104	104	M
20230420	SWK	0	3865	5425	M
20230420	SWKS	0	4880	5762	M
20230420	SWTX	0	856	856	M
20230420	SWX	0	803	1339	M
20230420	SXI	0	350	782	M
20230420	SXT	0	660	759	M
20230420	SY	0	100	100	M
20230420	SYBT	0	250	494	M
20230420	SYF	0	860	2843	M
20230420	SYK	0	5941	9832	M
20230420	SYM	0	4148	6539	M
20230420	SYNA	0	2252	3418	M
20230420	SYNH	0	2049	2169	M
20230420	SYT	0	282	488	M
20230420	SYY	0	409	2250	M
20230420	T	21	7070	59557	M
20230420	T PRA	0	203	203	M
20230420	TA	0	1168	1895	M
20230420	TAL	0	2186	2187	M
20230420	TALO	0	1459	1959	M
20230420	TAN	0	200	418	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TAP	0	648	272828	M
20230420	TARO	0	143	176	M
20230420	TARS	0	116	125	M
20230420	TASK	0	23	23	M
20230420	TAST	0	233	537	M
20230420	TBBK	0	14	966	M
20230420	TBI	0	172	173	M
20230420	TBLA	0	400	400	M
20230420	TBNK	0	1	21	M
20230420	TBT	0	0	1	M
20230420	TCBI	0	4025	4631	M
20230420	TCBK	0	221	304	M
20230420	TCMD	0	2246	2432	M
20230420	TCOM	0	27	27	M
20230420	TCX	0	950	950	M
20230420	TD	0	200	400	M
20230420	TDC	125	386	545	M
20230420	TDG	0	3227	3716	M
20230420	TDOC	0	1741	2211	M
20230420	TDS	0	115	196	M
20230420	TDUP	0	0	10	M
20230420	TDW	0	1858	2784	M
20230420	TDY	0	1417	1839	M
20230420	TEAM	0	3749	9170	M
20230420	TECH	48	7259	11517	M
20230420	TECK	100	1673	3794	M
20230420	TECL	0	100	100	M
20230420	TEI	0	83	83	M
20230420	TEL	0	964	1928	M
20230420	TELL	0	3400	3400	M
20230420	TENB	0	552	800	M
20230420	TER	0	6253	7273	M
20230420	TERN	0	121	900	M
20230420	TEVA	0	112	537	M
20230420	TEX	0	1080	1208	M
20230420	TFC	0	6246	30633	M
20230420	TFC PRO	0	100	100	M
20230420	TFII	0	2285	2836	M
20230420	TFIN	0	830	962	M
20230420	TFPM	100	259	259	M
20230420	TFSL	0	100	100	M
20230420	TFX	0	1552	2191	M
20230420	TG	0	100	100	M
20230420	TGH	0	722	778	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TGLS	0	1681	2957	M
20230420	TGNA	0	200	250	M
20230420	TGS	0	200	208	M
20230420	TGT	27	1912	4219	M
20230420	TGTX	0	1080	1214	M
20230420	TH	0	100	300	M
20230420	THC	0	1551	2016	M
20230420	THCH	200	200	238	M
20230420	THFF	0	314	464	M
20230420	THG	0	1035	1830	M
20230420	THO	0	3114	3858	M
20230420	THR	0	278	298	M
20230420	THRM	0	132	871	M
20230420	THRX	0	116	316	M
20230420	THRY	0	127	127	M
20230420	THS	0	3194	4359	M
20230420	TIMB	0	0	200	M
20230420	TIO	0	2394	4170	M
20230420	TIPT	0	36	242	M
20230420	TITN	0	0	818	M
20230420	TIXT	0	0	26	M
20230420	TJX	0	2015	28796	M
20230420	TKLF	0	0	100	M
20230420	TKR	0	2331	3023	M
20230420	TLK	0	157	258	M
20230420	TLRY	0	3868	509158	M
20230420	TLS	0	0	100	M
20230420	TLT	0	362	173991	M
20230420	TM	0	1609	2614	M
20230420	TMC	500	1100	1100	M
20230420	TMCI	0	5	5	M
20230420	TMDX	0	1120	4917	M
20230420	TMF	0	0	1800	M
20230420	TMHC	0	2476	5578	M
20230420	TMO	86	5672	12348	M
20230420	TMP	0	1137	1673	M
20230420	TMST	0	446	626	M
20230420	TMUS	0	5254	76390	M
20230420	TNA	0	2200	2200	M
20230420	TNC	0	223	238	M
20230420	TNDM	0	1001	1284	M
20230420	TNET	0	1548	1686	M
20230420	TNK	0	1000	2399	M
20230420	TNL	0	674	677	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TNP	0	20	656	M
20230420	TOL	0	3745	4354	M
20230420	TOP	291	2503	2541	M
20230420	TORO	0	0	200	M
20230420	TOST	0	0	7	M
20230420	TOWN	0	199	370	M
20230420	TPB	0	610	610	M
20230420	TPG	0	601	1410	M
20230420	TPH	0	310	451	M
20230420	TPIC	0	614	965	M
20230420	TPL	14	160	297	M
20230420	TPR	0	1256	171510	M
20230420	TPVG	0	32	44	M
20230420	TPX	0	404	1499	M
20230420	TQQQ	0	100	100	M
20230420	TR	0	1851	1944	M
20230420	TRC	0	284	284	M
20230420	TREE	0	1018	1048	M
20230420	TREX	28	2755	3665	M
20230420	TRGP	0	2252	3216	M
20230420	TRI	0	1193	1332	M
20230420	TRIN	0	216	283	M
20230420	TRIP	0	650	650	M
20230420	TRKA	5000	5000	6600	M
20230420	TRMB	0	43	574	M
20230420	TRMD	0	3922	4172	M
20230420	TRMK	0	197	304	M
20230420	TRN	0	244	295	M
20230420	TRNO	9	390	390	M
20230420	TRNS	0	497	499	M
20230420	TROW	0	2953	4266	M
20230420	TRP	0	2112	2276	M
20230420	TRS	0	1	2	M
20230420	TRST	0	402	422	M
20230420	TRU	0	4214	6982	M
20230420	TRUP	0	4838	5466	M
20230420	TRV	150	3484	9129	M
20230420	TSBK	0	129	594	M
20230420	TSCO	0	7706	8725	M
20230420	TSE	0	1065	1065	M
20230420	TSEM	0	358	1524	M
20230420	TSHA	0	100	128	M
20230420	TSLA	2563	38808	1789466	M
20230420	TSLL	0	0	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TSLQ	0	100	100	M
20230420	TSLX	0	20	120	M
20230420	TSM	0	12019	15834	M
20230420	TSN	0	662	2752	M
20230420	TSQ	0	0	3	M
20230420	TSVT	0	769	769	M
20230420	TT	0	3175	18514	M
20230420	TTC	0	1001	1127	M
20230420	TTCF	0	300	300	M
20230420	TTD	200	3570	88244	M
20230420	TTE	0	176	1570	M
20230420	TTEC	0	11	35	M
20230420	TTEK	0	1013	2078	M
20230420	TTGT	0	319	689	M
20230420	TTI	0	176	176	M
20230420	TTWO	0	4424	6206	M
20230420	TUP	0	1300	2700	M
20230420	TUR	0	611	1638	M
20230420	TUSK	0	0	26	M
20230420	TVTX	0	1212	1606	M
20230420	TW	100	2640	4770	M
20230420	TWLO	0	1592	2143	M
20230420	TWNK	0	455	756	M
20230420	TWO	0	100	100	M
20230420	TWOU	0	100	100	M
20230420	TWST	0	1004	1488	M
20230420	TX	0	441	448	M
20230420	TXG	0	358	713	M
20230420	TXN	97	9865	44575	M
20230420	TXRH	0	1154	1352	M
20230420	TXT	0	967	978	M
20230420	TYL	0	351	645	M
20230420	TZA	0	634	634	M
20230420	TZOO	0	301	301	M
20230420	U	0	500	1307	M
20230420	UA	0	0	2	M
20230420	UAA	0	298	828	M
20230420	UAL	0	8530	10981	M
20230420	UAN	0	612	1303	M
20230420	UBA	0	11	17	M
20230420	UBER	0	4335	83323	M
20230420	UBS	0	500	913	M
20230420	UBSI	0	1047	1428	M
20230420	UBX	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	UCAR	0	777	1407	M
20230420	UCBI	0	2723	3039	M
20230420	UCTT	0	199	397	M
20230420	UDOW	0	200	200	M
20230420	UDR	0	1200	1200	M
20230420	UEC	0	0	300	M
20230420	UFCS	0	466	502	M
20230420	UFI	0	287	287	M
20230420	UFPI	0	1096	1730	M
20230420	UFPT	0	50	550	M
20230420	UG	0	0	10	M
20230420	UGA	0	0	75	M
20230420	UGI	0	108	182	M
20230420	UHAL	0	234	426	M
20230420	UHAL B	0	949	1189	M
20230420	UHS	0	2427	4963	M
20230420	UHT	0	434	562	M
20230420	UI	0	189	221	M
20230420	UIHC	181	481	481	M
20230420	ULCC	0	0	204	M
20230420	ULH	0	370	376	M
20230420	ULTA	0	3067	4024	M
20230420	UMBF	0	1467	4039	M
20230420	UNB	0	2	8	M
20230420	UNF	25	451	562	M
20230420	UNFI	0	132	220	M
20230420	UNH	64	14553	17889	M
20230420	UNIT	0	718	964	M
20230420	UNM	0	527	1095	M
20230420	UNP	10	12312	37330	M
20230420	UONE	0	0	32	M
20230420	UP	100	100	100	M
20230420	UPBD	0	696	896	M
20230420	UPRO	0	100	100	M
20230420	UPS	10	6191	24410	M
20230420	UPST	0	0	1	M
20230420	URBN	64	330	1745	M
20230420	URG	0	704	804	M
20230420	URGN	0	1279	2381	M
20230420	URI	0	3896	4714	M
20230420	UROY	0	200	200	M
20230420	USAC	0	200	200	M
20230420	USAU	0	200	400	M
20230420	USB	0	1190	2343	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	USB PRH	0	0	67	M
20230420	USCB	0	0	13	M
20230420	USCI	0	51	51	M
20230420	USFD	0	141	336	M
20230420	USM	0	602	1166	M
20230420	USNA	0	187	202	M
20230420	USO	0	2956	19553	M
20230420	USPH	0	42	42	M
20230420	UTHR	16	1851	2865	M
20230420	UTI	0	231	556	M
20230420	UTL	0	163	739	M
20230420	UTZ	0	134	134	M
20230420	UVE	0	740	783	M
20230420	UVSP	0	466	470	M
20230420	UVV	0	491	521	M
20230420	V	10	8630	27959	M
20230420	VABK	0	0	10	M
20230420	VAC	0	887	1164	M
20230420	VAL	0	4346	4766	M
20230420	VALE	0	5943	6214430	M
20230420	VALN	0	2	2	M
20230420	VBIV	0	169	169	M
20230420	VBTX	0	735	955	M
20230420	VC	0	814	2168	M
20230420	VCEL	0	846	1156	M
20230420	VCIG	0	0	100	M
20230420	VCIT	0	300	600	M
20230420	VCLT	0	300	300	M
20230420	VCR	0	0	4	M
20230420	VCSH	0	3	1403	M
20230420	VCTR	0	39	174	M
20230420	VCYT	0	2381	2801	M
20230420	VDC	0	0	1	M
20230420	VECO	0	104	419	M
20230420	VECT	0	103	103	M
20230420	VEEV	0	4380	6811	M
20230420	VERA	0	3	52	M
20230420	VERI	0	860	1518	M
20230420	VERU	0	100	100	M
20230420	VERV	0	2253	3305	M
20230420	VERX	0	405	605	M
20230420	VFC	0	473	474	M
20230420	VFH	0	25	25	M
20230420	VGR	0	400	400	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VGT	0	38	38	M
20230420	VHI	0	37	47	M
20230420	VIA	78	106	190	M
20230420	VICI	0	270	270	M
20230420	VICR	0	33	570	M
20230420	VII	0	17	17	M
20230420	VIR	0	1047	1598	M
20230420	VIST	0	693	894	M
20230420	VITL	0	58	164	M
20230420	VIV	0	400	507	M
20230420	VKTX	0	291	303	M
20230420	VLO	0	7522	10099	M
20230420	VLON	100	100	100	M
20230420	VLRS	0	104	245	M
20230420	VLYPP	0	89	89	M
20230420	VMC	24	1627	2740	M
20230420	VMD	0	75	575	M
20230420	VMI	0	2122	3818	M
20230420	VMO	0	200	200	M
20230420	VMW	0	5019	10349	M
20230420	VNO PRN	0	300	300	M
20230420	VNOM	0	221	1587	M
20230420	VNQ	0	200	200	M
20230420	VNT	0	338	635	M
20230420	VOD	0	2101	2327	M
20230420	VOXX	0	136	136	M
20230420	VOYA	0	3662	5099	M
20230420	VPG	0	73	92	M
20230420	VPU	0	3	3	M
20230420	VRA	0	0	100	M
20230420	VRCA	0	559	1056	M
20230420	VRDN	0	3127	3189	M
20230420	VRE	0	512	884	M
20230420	VRM	0	385	885	M
20230420	VRNA	0	251	531	M
20230420	VRNS	0	427	609	M
20230420	VRNT	0	537	744	M
20230420	VRRM	0	231	231	M
20230420	VRSK	0	1499	3654	M
20230420	VRSN	0	861	2433	M
20230420	VRT	0	100	100	M
20230420	VRTS	0	1390	1390	M
20230420	VRTV	0	1236	1353	M
20230420	VRTX	0	10260	13200	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VSAT	0	1265	1422	M
20230420	VSCO	0	683	1067	M
20230420	VSEC	0	50	50	M
20230420	VSH	0	107	170	M
20230420	VST	0	8	8	M
20230420	VSTO	0	363	374	M
20230420	VTI	0	100	100	M
20230420	VTLE	0	1534	1855	M
20230420	VTNR	0	131	138	M
20230420	VTOL	0	72	329	M
20230420	VTR	143	486	790	M
20230420	VTRS	0	1000	1600	M
20230420	VTRU	0	104	204	M
20230420	VTS	0	302	326	M
20230420	VTV	0	100	100	M
20230420	VTYX	0	3750	3850	M
20230420	VVI	0	204	404	M
20230420	VVR	0	100	100	M
20230420	VVV	0	6	197	M
20230420	VVX	0	302	503	M
20230420	VXRT	0	623	723	M
20230420	VXX	0	200	419237	M
20230420	VYGR	0	99	111	M
20230420	VZ	0	4548	14100	M
20230420	VZIO	0	115	115	M
20230420	W	0	4235	5122	M
20230420	WAB	0	844	965	M
20230420	WABC	0	1153	1554	M
20230420	WAFD	72	1281	2137	M
20230420	WAL	0	12053	20547	M
20230420	WASH	0	74	96	M
20230420	WAT	0	2834	3284	M
20230420	WB	0	118	118	M
20230420	WBA	0	1731	90854	M
20230420	WBD	0	2969	3301	M
20230420	WBS	29	2783	3590	M
20230420	WBX	0	600	800	M
20230420	WCC	0	2601	3258	M
20230420	WCN	0	643	643	M
20230420	WD	0	15	96	M
20230420	WDAY	0	4535	9695	M
20230420	WDC	0	200	200	M
20230420	WDFC	0	780	780	M
20230420	WDH	0	200	275	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	WDI	0	0	57	M
20230420	WDS	0	500	872	M
20230420	WE	0	100	100	M
20230420	WEAT	0	0	300	M
20230420	WEAV	0	197	295	M
20230420	WEC	124	1957	2987	M
20230420	WELL	258	1241	3981	M
20230420	WEN	0	897	897	M
20230420	WERN	0	630	798	M
20230420	WES	0	944	1044	M
20230420	WEST	0	115	274	M
20230420	WEX	0	1304	2129	M
20230420	WF	0	95	167	M
20230420	WFC	0	600	47740	M
20230420	WFG	0	487	499	M
20230420	WFRD	0	763	1249	M
20230420	WGO	0	1305	1436	M
20230420	WH	0	206	942	M
20230420	WHD	0	6891	7626	M
20230420	WHF	0	28	28	M
20230420	WHG	0	0	8	M
20230420	WHR	0	2828	3851	M
20230420	WINA	0	462	616	M
20230420	WING	0	3243	3570	M
20230420	WINT	100	600	1200	M
20230420	WIRE	0	229	811	M
20230420	WISH	0	100	100	M
20230420	WIW	0	0	100	M
20230420	WIX	0	509	20890	M
20230420	WK	0	739	2804	M
20230420	WKME	0	37	90	M
20230420	WKSP	0	40	40	M
20230420	WLFC	0	25	32	M
20230420	WLK	0	796	1499	M
20230420	WLKP	0	400	581	M
20230420	WLY	0	218	335	M
20230420	WM	0	2433	4819	M
20230420	WMB	0	600	733	M
20230420	WMG	0	73	339	M
20230420	WMK	0	685	745	M
20230420	WMPN	0	0	3	M
20230420	WMS	0	2327	2690	M
20230420	WMT	26	643	4315	M
20230420	WNC	0	967	2040	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	WNS	0	1116	1967	M
20230420	WOLF	0	2446	3758	M
20230420	WOR	130	1065	1587	M
20230420	WOW	0	2	22	M
20230420	WPC	28	673	1660	M
20230420	WPM	0	52	52	M
20230420	WRB	45	2173	3569	M
20230420	WRBY	0	546	656	M
20230420	WRK	0	900	900	M
20230420	WRLD	0	683	997	M
20230420	WSBC	0	1082	1255	M
20230420	WSC	0	971	1516	M
20230420	WSFS	0	3740	4393	M
20230420	WSM	0	1797	6131	M
20230420	WSO	0	11162	15348	M
20230420	WST	0	974	2842	M
20230420	WTBA	0	33	33	M
20230420	WTFC	0	1140	2213	M
20230420	WTM	0	9	20	M
20230420	WTRG	0	48	243	M
20230420	WTS	0	744	744	M
20230420	WTW	0	1256	3182	M
20230420	WULF	0	1044	3444	M
20230420	WW	0	5406	5722	M
20230420	WWD	0	379	490	M
20230420	WWE	12	1338	1711	M
20230420	WWW	0	399	806	M
20230420	WY	0	282	763	M
20230420	WYNN	0	15495	53762	M
20230420	X	0	3092	120164	M
20230420	XAIR	0	0	500	M
20230420	XBI	0	402	45402	M
20230420	XEL	0	500	800	M
20230420	XELA	8528	8528	13600	M
20230420	XENE	0	638	1909	M
20230420	XFOR	2149	2149	2169	M
20230420	XHB	0	675	775	M
20230420	XHR	0	9	9	M
20230420	XLB	0	620	1676	M
20230420	XLE	0	0	343100	M
20230420	XLF	0	7586	1597603	M
20230420	XLG	0	0	1	M
20230420	XLI	0	1841	3140	M
20230420	XLK	0	500	571	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	XLP	0	1300	1300	M
20230420	XLV	0	200	10501	M
20230420	XLY	0	550	650	M
20230420	XM	0	36	36	M
20230420	XME	0	100	100	M
20230420	XMTR	0	437	839	M
20230420	XNCR	0	786	889	M
20230420	XOM	400	5669	7477	M
20230420	XOP	0	218	268	M
20230420	XP	0	100	300	M
20230420	XPEL	0	1234	3150	M
20230420	XPER	0	323	1010	M
20230420	XPEV	0	218	1468	M
20230420	XPO	0	8211	60259	M
20230420	XPOF	0	1121	1207	M
20230420	XPON	0	0	1112	M
20230420	XPRO	0	32	33	M
20230420	XRAY	0	1	421	M
20230420	XRT	0	974	974	M
20230420	XRX	0	122	200	M
20230420	XSD	0	1	1	M
20230420	XXII	0	600	600	M
20230420	XYL	0	3873	4116	M
20230420	YALA	0	0	110	M
20230420	YELL	0	0	100	M
20230420	YELP	0	0	848	M
20230420	YETI	0	620	1290	M
20230420	YINN	0	0	75	M
20230420	YMAB	0	6	6	M
20230420	YMM	0	6879	11006	M
20230420	YORW	0	191	197	M
20230420	YOU	0	2316	2591	M
20230420	YS	0	100	100	M
20230420	YSG	0	0	500	M
20230420	YUM	0	1736	3666	M
20230420	YUMC	0	606	1598	M
20230420	YY	0	421	1212	M
20230420	Z	0	1058	1466	M
20230420	ZBH	0	2684	4605	M
20230420	ZBRA	0	50	494	M
20230420	ZD	0	613	631	M
20230420	ZEPP	0	0	100	M
20230420	ZEUS	0	788	1019	M
20230420	ZEV	0	100	100	M

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ZG	0	433	539	M
20230420	ZH	0	100	100	M
20230420	ZI	0	0	900	M
20230420	ZIM	0	301	342	M
20230420	ZIMV	0	0	1	M
20230420	ZION	0	7940	8558	M
20230420	ZIP	0	563	910	M
20230420	ZLAB	0	4662	5434	M
20230420	ZM	30	892	3350	M
20230420	ZNTL	0	2597	4698	M
20230420	ZS	0	7134	9497	M
20230420	ZTO	0	401	966	M
20230420	ZTS	0	4673	6509	M
20230420	ZUMZ	0	447	495	M
20230420	ZVRA	0	102	102	M
20230420	ZWS	0	0	27	M
20230420	ZYME	0	250	350	M
20230420	ZYXI	0	155	159	M