

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AA	100	12694	19560	C
20230420	AAAU	0	2200	2200	C
20230420	AADI	0	0	2	C
20230420	AAL	0	196432	220683	C
20230420	AAN	0	1882	4969	C
20230420	AAON	0	390	929	C
20230420	AAP	0	3091	4384	C
20230420	AAPL	2	52168	105020	C
20230420	AAT	0	17458	32146	C
20230420	AAXJ	0	865	1531	C
20230420	AB	0	1000	1879	C
20230420	ABB	0	12880	13610	C
20230420	ABBV	36	8293	9741	C
20230420	ABC	7	1028	1554	C
20230420	ABCB	1	493	873	C
20230420	ABCL	0	18953	20394	C
20230420	ABCM	0	1312	1687	C
20230420	ABEO	0	33	33	C
20230420	ABEV	0	108753	119215	C
20230420	ABG	0	334	394	C
20230420	ABM	0	841	1014	C
20230420	ABNB	0	7372	16993	C
20230420	ABOS	0	1	1	C
20230420	ABR	0	30929	41483	C
20230420	ABSI	0	156	156	C
20230420	ABST	0	3558	3759	C
20230420	ABT	0	9492	12946	C
20230420	ABUS	0	480	1846	C
20230420	ACA	0	11	11	C
20230420	ACAD	0	3955	5634	C
20230420	ACCD	0	617	775	C
20230420	ACCO	0	439	1481	C
20230420	ACDC	0	72	368	C
20230420	ACEL	0	244	331	C
20230420	ACER	0	401	402	C
20230420	ACET	0	558	704	C
20230420	ACGL	0	4108	6651	C
20230420	ACGN	0	3	210	C
20230420	ACHC	0	1660	3401	C
20230420	ACHR	0	19655	30068	C
20230420	ACHV	0	0	332	C
20230420	ACI	0	7362	15437	C
20230420	ACIO	0	286	286	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ACIW	0	1	1	C
20230420	ACLS	0	1047	1674	C
20230420	ACLX	0	1001	1110	C
20230420	ACM	0	1647	1697	C
20230420	ACMR	0	907	1009	C
20230420	ACN	0	2541	3242	C
20230420	ACNB	0	126	150	C
20230420	ACNT	0	100	100	C
20230420	ACON	0	40	40	C
20230420	ACRE	0	1381	2309	C
20230420	ACRS	0	1250	2188	C
20230420	ACRV	0	92	97	C
20230420	ACT	0	171	483	C
20230420	ACTG	0	333	634	C
20230420	ACTV	0	1077	1077	C
20230420	ACVA	0	810	1960	C
20230420	ACWI	0	988	1944	C
20230420	ACWX	0	2054	2990	C
20230420	ADAP	0	1619	1804	C
20230420	ADBE	2	1388	4790	C
20230420	ADC	0	1124	1324	C
20230420	ADC PRA	0	0	26	C
20230420	ADCT	0	0	1094	C
20230420	ADEA	0	663	709	C
20230420	ADFI	0	200	200	C
20230420	ADI	0	8175	13719	C
20230420	ADM	0	2387	2878	C
20230420	ADMA	0	32921	36800	C
20230420	ADMP	0	5	2005	C
20230420	ADNT	0	1290	2724	C
20230420	ADP	0	787	5548	C
20230420	ADPT	0	1768	1911	C
20230420	ADRT	0	0	1200	C
20230420	ADSK	0	1562	4910	C
20230420	ADT	0	17772	28111	C
20230420	ADTN	0	1384	5174	C
20230420	ADTX	100	37227	42256	C
20230420	ADUS	0	138	138	C
20230420	ADV	0	302	3538	C
20230420	ADVM	0	2000	2073	C
20230420	ADX	0	8	8	C
20230420	ADXN	0	0	100	C
20230420	AE	0	0	25	C
20230420	AEE	0	985	1249	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AEG	122	1278	2960	C
20230420	AEHR	0	1384	2947	C
20230420	AEIS	0	259	470	C
20230420	AEL	0	1073	1612	C
20230420	AEM	0	947	1817	C
20230420	AEMD	0	4802	5314	C
20230420	AEO	0	17776	20006	C
20230420	AEP	0	2419	6448	C
20230420	AER	0	3054	4176	C
20230420	AES	0	25695	32362	C
20230420	AESI	0	200	3078	C
20230420	AESR	0	800	800	C
20230420	AEVA	0	2681	3281	C
20230420	AFAR	0	0	17800	C
20230420	AFCG	0	15	43	C
20230420	AFG	0	441	2278	C
20230420	AFL	0	4101	5398	C
20230420	AFMD	0	100	100	C
20230420	AFRM	0	21360	39529	C
20230420	AFT	0	0	20	C
20230420	AFYA	0	10	10	C
20230420	AG	0	19113	26458	C
20230420	AGBA	0	100	100	C
20230420	AGCO	0	959	2666	C
20230420	AGEN	0	86587	99955	C
20230420	AGFY	0	1200	1200	C
20230420	AGG	0	14655	16178	C
20230420	AGGY	0	1000	1100	C
20230420	AGI	644	7483	20300	C
20230420	AGIO	0	555	721	C
20230420	AGL	0	8032	8740	C
20230420	AGLE	0	700	700	C
20230420	AGM	0	82	102	C
20230420	AGM PRD	0	0	100	C
20230420	AGNC	0	98044	110667	C
20230420	AGO	0	50	212	C
20230420	AGQ	0	3940	6356	C
20230420	AGR	50	16760	27277	C
20230420	AGRO	0	2573	2687	C
20230420	AGS	0	118	399	C
20230420	AGTI	0	234	325	C
20230420	AGX	0	34	83	C
20230420	AGYS	0	13	13	C
20230420	AGZ	0	0	55	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AGZD	0	0	47	C
20230420	AHCO	0	897	1010	C
20230420	AHH	0	679	705	C
20230420	AHL PRE	0	50	50	C
20230420	AHT	0	932	998	C
20230420	AI	0	6733	19089	C
20230420	AIG	0	12879	15482	C
20230420	AIN	0	168	168	C
20230420	AIO	0	0	100	C
20230420	AIP	0	185	185	C
20230420	AIR	0	65	204	C
20230420	AIRC	0	680	932	C
20230420	AIT	0	350	475	C
20230420	AIV	0	10467	56296	C
20230420	AIZ	0	231	482	C
20230420	AJG	0	2385	3203	C
20230420	AJRD	0	783	881	C
20230420	AJX	0	100	344	C
20230420	AKA	200	200	200	C
20230420	AKAM	0	1115	1475	C
20230420	AKBA	0	201	401	C
20230420	AKLI	0	0	1	C
20230420	AKR	0	1552	2924	C
20230420	AKRO	0	1148	2050	C
20230420	AKTS	0	116	218	C
20230420	AKYA	0	0	4	C
20230420	AL	0	689	9448	C
20230420	ALB	0	6109	11729	C
20230420	ALC	0	12415	12938	C
20230420	ALCC	0	0	4400	C
20230420	ALCO	0	2	62	C
20230420	ALDX	0	424	561	C
20230420	ALE	0	954	1129	C
20230420	ALEC	0	562	706	C
20230420	ALEX	0	1167	1267	C
20230420	ALG	0	1	136	C
20230420	ALGM	0	5804	17851	C
20230420	ALGN	0	1872	2712	C
20230420	ALGS	0	0	340	C
20230420	ALGT	0	75	80	C
20230420	ALHC	110	3867	17850	C
20230420	ALIT	0	9763	11351	C
20230420	ALK	168	10174	12591	C
20230420	ALKS	0	618	619	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ALKT	0	110	310	C
20230420	ALL	0	7113	11410	C
20230420	ALL PRH	0	640	1540	C
20230420	ALLE	0	2612	3238	C
20230420	ALLG	0	100	100	C
20230420	ALLK	0	7418	9558	C
20230420	ALLO	0	13317	15414	C
20230420	ALLR	7579	9279	9479	C
20230420	ALLY	0	16959	25357	C
20230420	ALNY	0	2493	4086	C
20230420	ALPP	4000	4100	4700	C
20230420	ALPS	0	0	1193	C
20230420	ALRM	0	137	171	C
20230420	ALRS	0	28	72	C
20230420	ALSN	0	587	997	C
20230420	ALT	100	3632	3831	C
20230420	ALTG	0	669	850	C
20230420	ALTI	0	16	54	C
20230420	ALTO	0	898	1802	C
20230420	ALTR	0	103	103	C
20230420	ALV	0	2590	3579	C
20230420	ALVO	0	170	270	C
20230420	ALX	10	52	55	C
20230420	ALXO	0	153	1650	C
20230420	ALYA	0	166	166	C
20230420	ALZN	0	50	50	C
20230420	AM	0	6711	11656	C
20230420	AMAL	0	562	753	C
20230420	AMAM	0	600	600	C
20230420	AMAT	0	13716	22287	C
20230420	AMBA	0	452	752	C
20230420	AMBC	0	586	731	C
20230420	AMBI	0	0	15	C
20230420	AMBP	0	1388	2311	C
20230420	AMC	0	24477	41507	C
20230420	AMCR	200	175502	271425	C
20230420	AMCX	0	136	137	C
20230420	AMD	0	8556	20082	C
20230420	AME	0	1310	2075	C
20230420	AMED	0	1061	2034	C
20230420	AMEH	0	510	1998	C
20230420	AMG	0	1808	2531	C
20230420	AMGN	0	1852	3461	C
20230420	AMH	0	4934	26505	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AMH PRG	0	0	400	C
20230420	AMJ	0	200	200	C
20230420	AMK	0	2	15	C
20230420	AMKR	0	1003	1122	C
20230420	AMLP	0	3278	4745	C
20230420	AMLX	0	1024	1385	C
20230420	AMN	0	726	1569	C
20230420	AMNB	0	3	133	C
20230420	AMOT	0	0	1	C
20230420	AMP	0	997	1802	C
20230420	AMPH	0	247	461	C
20230420	AMPL	0	479	701	C
20230420	AMPS	0	20482	30074	C
20230420	AMPX	94	518	562	C
20230420	AMPY	0	73	78	C
20230420	AMR	0	79	267	C
20230420	AMRC	0	963	2857	C
20230420	AMRK	0	100	596	C
20230420	AMRN	0	7474	7624	C
20230420	AMRS	100	15035	18040	C
20230420	AMRX	0	1777	3202	C
20230420	AMSC	0	448	458	C
20230420	AMSF	0	73	82	C
20230420	AMSWA	0	76	101	C
20230420	AMT	0	963	2760	C
20230420	AMTB	8	182	331	C
20230420	AMTD	0	100	100	C
20230420	AMTX	0	350	1120	C
20230420	AMWD	0	100	100	C
20230420	AMWL	0	3539	3640	C
20230420	AMX	0	1031	1048	C
20230420	AMZN	5	18246	37684	C
20230420	AN	0	3925	4650	C
20230420	ANAB	0	252	470	C
20230420	ANDE	0	130	184	C
20230420	ANET	0	4149	6345	C
20230420	ANF	0	2032	3238	C
20230420	ANGI	0	131	318	C
20230420	ANGL	0	37247	106465	C
20230420	ANGN	0	0	451	C
20230420	ANGO	0	253	851	C
20230420	ANIK	0	0	12	C
20230420	ANIP	0	222	230	C
20230420	ANNX	0	0	58	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ANPC	0	1	4	C
20230420	ANSS	0	705	757	C
20230420	ANTX	0	3	3	C
20230420	ANVS	19	137	137	C
20230420	AOD	0	200	200	C
20230420	AON	0	2109	2640	C
20230420	AORT	0	145	257	C
20230420	AOS	0	3101	3687	C
20230420	AOSL	0	251	276	C
20230420	AOUT	0	541	650	C
20230420	AP	0	100	100	C
20230420	APA	0	21418	24582	C
20230420	APAM	0	1176	1288	C
20230420	APD	0	700	1090	C
20230420	APDN	0	100	100	C
20230420	APE	0	14846	20616	C
20230420	APEI	0	118	158	C
20230420	APG	0	359	723	C
20230420	APGB	0	160	160	C
20230420	APGN	0	0	115	C
20230420	APH	75	6397	7038	C
20230420	API	0	967	1607	C
20230420	APLD	0	2723	3318	C
20230420	APLE	0	22489	53872	C
20230420	APLM	0	110	110	C
20230420	APLS	0	695	987	C
20230420	APO	0	12051	13163	C
20230420	APOG	0	34	35	C
20230420	APP	0	25385	27669	C
20230420	APPF	0	50	70	C
20230420	APPH	0	1714	1715	C
20230420	APPN	0	243	244	C
20230420	APPS	0	3997	5899	C
20230420	APRT	0	20	20	C
20230420	APRW	0	851	851	C
20230420	APTV	0	4984	10539	C
20230420	APTX	200	300	300	C
20230420	AQMS	0	100	100	C
20230420	AQN	12419	46453	72104	C
20230420	AQNA	0	21	21	C
20230420	AQST	0	0	400	C
20230420	AQUA	0	289	1454	C
20230420	AR	125	23916	34298	C
20230420	ARAV	0	310	310	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ARAY	0	200	300	C
20230420	ARBE	0	0	3	C
20230420	ARC	0	0	79	C
20230420	ARCB	0	326	327	C
20230420	ARCC	0	23051	26079	C
20230420	ARCH	0	299	572	C
20230420	ARCO	0	1034	3003	C
20230420	ARCT	0	456	884	C
20230420	ARDS	0	0	1212	C
20230420	ARDX	0	26401	30157	C
20230420	ARE	0	688	2427	C
20230420	AREC	0	0	1	C
20230420	ARES	0	1740	3580	C
20230420	ARGO	0	1569	11007	C
20230420	ARGX	0	46	55	C
20230420	ARHS	0	648	1164	C
20230420	ARI	100	11615	14126	C
20230420	ARIS	0	172	236	C
20230420	ARKF	0	0	300	C
20230420	ARKG	0	11267	12128	C
20230420	ARKK	0	154822	195249	C
20230420	ARKO	0	182	285	C
20230420	ARKQ	0	300	300	C
20230420	ARKW	0	1	98	C
20230420	ARL	0	2	2	C
20230420	ARLO	0	173	326	C
20230420	ARLP	0	604	805	C
20230420	ARMK	0	6180	6855	C
20230420	ARNC	0	1486	2817	C
20230420	AROC	0	1309	1662	C
20230420	AROW	0	77	326	C
20230420	ARQQ	0	1000	2200	C
20230420	ARQT	100	1633	1952	C
20230420	ARR	0	13512	17742	C
20230420	ARRY	0	4185	6750	C
20230420	ARTNA	0	234	243	C
20230420	ARVL	364	410	813	C
20230420	ARVN	3	63	189	C
20230420	ARW	0	1756	2031	C
20230420	ARWR	0	432	837	C
20230420	ASA	0	100	500	C
20230420	ASAI	0	4240	6920	C
20230420	ASAN	0	2733	4638	C
20230420	ASB	102	8757	9624	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ASC	0	481	521	C
20230420	ASGI	0	0	100	C
20230420	ASGN	0	700	795	C
20230420	ASH	0	127	303	C
20230420	ASHR	0	51353	63629	C
20230420	ASIX	0	380	480	C
20230420	ASLE	0	747	1600	C
20230420	ASLN	0	0	1	C
20230420	ASMB	0	5	105	C
20230420	ASML	0	3666	5837	C
20230420	ASND	0	2626	3927	C
20230420	ASNS	145	145	145	C
20230420	ASO	0	5886	8628	C
20230420	ASPN	0	2033	3640	C
20230420	ASPS	0	653	956	C
20230420	ASR	14	127	233	C
20230420	ASRT	0	1971	2629	C
20230420	ASTE	0	152	239	C
20230420	ASTI	1357	1357	2890	C
20230420	ASTL	114	1066	1911	C
20230420	ASTR	0	984	984	C
20230420	ASTS	0	1730	2775	C
20230420	ASUR	0	21	253	C
20230420	ASX	0	60413	85251	C
20230420	ASXC	0	44	2070	C
20230420	ASYS	0	115	115	C
20230420	ATAI	0	11695	19099	C
20230420	ATAT	0	0	363	C
20230420	ATCO PRH	0	100	100	C
20230420	A TEC	0	2775	3634	C
20230420	ATEN	0	234	1783	C
20230420	ATER	0	200	200	C
20230420	ATEX	0	357	371	C
20230420	ATGE	0	699	1075	C
20230420	ATH PRB	0	600	600	C
20230420	ATHA	0	0	100	C
20230420	ATHM	0	969	1544	C
20230420	ATHX	0	3	3	C
20230420	ATI	52	1177	1387	C
20230420	ATIP	0	383	383	C
20230420	ATKR	0	653	819	C
20230420	ATLO	0	0	28	C
20230420	ATLX	0	275	471	C
20230420	ATNI	0	40	40	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ATNM	0	72	339	C
20230420	ATO	0	2107	2823	C
20230420	ATOM	0	62	393	C
20230420	ATOS	0	49	49	C
20230420	ATR	0	568	815	C
20230420	ATRA	0	7047	9013	C
20230420	ATRC	0	248	386	C
20230420	ATRI	0	58	59	C
20230420	ATRO	0	488	986	C
20230420	ATSG	0	761	1266	C
20230420	ATUS	0	22484	27999	C
20230420	ATVI	0	7221	32966	C
20230420	ATXI	0	202	204	C
20230420	ATXS	0	157	873	C
20230420	AU	0	25844	93394	C
20230420	AUB	0	338	922	C
20230420	AUDC	0	16	157	C
20230420	AUGX	0	32438	44918	C
20230420	AUPH	0	6508	7941	C
20230420	AUR	0	16263	25519	C
20230420	AURA	0	152	251	C
20230420	AUST	0	400	400	C
20230420	AUTL	0	251	251	C
20230420	AVA	0	2815	3888	C
20230420	AVAH	0	556	10322	C
20230420	AVAL	0	8	8	C
20230420	AVAV	0	505	507	C
20230420	AVB	0	830	1156	C
20230420	AVD	0	8	52	C
20230420	AVDL	0	0	7	C
20230420	AVDX	0	8011	9581	C
20230420	AVGO	0	5290	6870	C
20230420	AVID	0	568	1210	C
20230420	AVIR	0	15	917	C
20230420	AVNS	0	134	207	C
20230420	AVNT	0	797	1129	C
20230420	AVNW	0	123	231	C
20230420	AVO	0	4	6	C
20230420	AVPT	0	430	554	C
20230420	AVSF	0	0	100	C
20230420	AVT	0	18	192	C
20230420	AVTA	0	152	158	C
20230420	AVTE	0	3	5	C
20230420	AVTR	0	34556	58128	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	AVXL	40	4166	4549	C
20230420	AVY	0	402	500	C
20230420	AWH	0	0	4	C
20230420	AWI	0	100	239	C
20230420	AWK	0	470	1506	C
20230420	AWR	0	673	679	C
20230420	AX	0	1040	17064	C
20230420	AXGN	0	296	698	C
20230420	AXL	0	304	310	C
20230420	AXNX	0	271	801	C
20230420	AXON	0	2871	2946	C
20230420	AXP	0	11445	24878	C
20230420	AXS	0	2551	3017	C
20230420	AXSM	0	1203	3114	C
20230420	AXTA	0	12392	28060	C
20230420	AXTI	0	229	233	C
20230420	AY	0	306	773	C
20230420	AYI	0	317	837	C
20230420	AYRO	0	2	2	C
20230420	AYX	0	615	2780	C
20230420	AZEK	0	11941	16631	C
20230420	AZN	0	7787	13797	C
20230420	AZO	0	197	366	C
20230420	AZPN	0	534	628	C
20230420	AZTA	0	870	1696	C
20230420	AZUL	303	5497	10044	C
20230420	AZZ	0	5	7	C
20230420	B	0	603	681	C
20230420	BA	0	2564	3805	C
20230420	BABA	8	15406	22330	C
20230420	BABX	0	100	100	C
20230420	BAC	1320	245223	300800	C
20230420	BAC PRB	0	0	481	C
20230420	BAC PRP	0	0	75	C
20230420	BAH	0	2197	4015	C
20230420	BAK	0	822	922	C
20230420	BALL	0	776	1856	C
20230420	BALY	0	647	652	C
20230420	BAM	0	22436	31059	C
20230420	BANC	0	646	1694	C
20230420	BAND	0	583	967	C
20230420	BANF	0	19	19	C
20230420	BANL	101	501	1101	C
20230420	BANR	0	213	831	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BAP	0	669	844	C
20230420	BARK	0	1328	1408	C
20230420	BASE	0	906	1057	C
20230420	BATL	0	0	4	C
20230420	BAX	90	24428	59335	C
20230420	BB	1154	39174	55680	C
20230420	BBAG	0	0	200	C
20230420	BBAI	2352	5813	12366	C
20230420	BBAR	0	603	1066	C
20230420	BBAX	0	0	9	C
20230420	BBBY	60396	443974	499816	C
20230420	BBCP	0	0	5	C
20230420	BBD	0	246587	338426	C
20230420	BBIG	0	2967	2967	C
20230420	BBIO	0	2058	2886	C
20230420	BBLN	0	0	117	C
20230420	BBN	0	0	69	C
20230420	BBSI	0	14	19	C
20230420	BBU	0	0	4	C
20230420	BBUC	68	130	130	C
20230420	BBVA	13	5842	6548	C
20230420	BBW	0	1023	1983	C
20230420	BBWI	0	9427	12614	C
20230420	BBY	0	3904	4510	C
20230420	BC	0	3251	4074	C
20230420	BCAB	0	1341	2350	C
20230420	BCBP	0	38	254	C
20230420	BCC	0	625	1002	C
20230420	BCE	0	3972	5755	C
20230420	BCEL	0	201	201	C
20230420	BCH	0	100	100	C
20230420	BCLI	0	135	135	C
20230420	BCML	0	0	100	C
20230420	BCO	0	31	136	C
20230420	BCOV	0	160	432	C
20230420	BCPC	0	71	71	C
20230420	BCRX	0	29532	43191	C
20230420	BCS	0	55678	86146	C
20230420	BCSF	0	162	216	C
20230420	BCYC	0	669	852	C
20230420	BDC	0	159	185	C
20230420	BDN	100	15258	16895	C
20230420	BDTX	0	99	99	C
20230420	BDX	0	2978	4992	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BE	0	6403	11013	C
20230420	BEAM	0	2049	2117	C
20230420	BECN	0	451	1291	C
20230420	BEEM	0	0	2	C
20230420	BEKE	0	38338	48903	C
20230420	BELFB	0	0	300	C
20230420	BEN	0	7304	8571	C
20230420	BEP	0	100	355	C
20230420	BEPC	0	247	525	C
20230420	BEPI	0	0	1200	C
20230420	BERY	0	3563	6083	C
20230420	BERZ	0	1300	1300	C
20230420	BF A	0	100	101	C
20230420	BF B	0	1809	2536	C
20230420	BFAM	0	731	1008	C
20230420	BFC	0	29	29	C
20230420	BFEB	0	27	98	C
20230420	BFH	0	434	787	C
20230420	BFI	0	0	100	C
20230420	BFLY	0	9508	20410	C
20230420	BFRG	0	2714	3619	C
20230420	BFS	0	108	108	C
20230420	BFST	0	103	197	C
20230420	BG	0	2536	3446	C
20230420	BGB	0	10	402	C
20230420	BGCP	0	14965	22408	C
20230420	BGFV	0	35	135	C
20230420	BGNE	0	564	788	C
20230420	BGR	0	100	200	C
20230420	BGRY	0	1609	16520	C
20230420	BGRYW	0	0	300	C
20230420	BGS	0	838	1295	C
20230420	BGSF	0	0	67	C
20230420	BGXX	0	666	783	C
20230420	BGY	0	700	2267	C
20230420	BH	0	0	10	C
20230420	BHB	0	122	233	C
20230420	BHC	0	14606	25781	C
20230420	BHE	0	1147	1654	C
20230420	BHF	0	214	3046	C
20230420	BHG	291	2607	3807	C
20230420	BHIL	0	730	830	C
20230420	BHLB	0	188	1166	C
20230420	BHM	0	40	40	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BHP	0	10792	14224	C
20230420	BHR	0	0	700	C
20230420	BHVN	0	960	1098	C
20230420	BIAF	0	700	700	C
20230420	BIDU	0	1930	4292	C
20230420	BIG	6	1903	2765	C
20230420	BIGC	0	199	468	C
20230420	BIGT	0	500	549	C
20230420	BIGZ	0	100	600	C
20230420	BIIB	0	1709	2656	C
20230420	BIL	0	56508	89797	C
20230420	BILI	0	52894	60640	C
20230420	BILL	0	4071	5022	C
20230420	BIMI	100	100	200	C
20230420	BIO	0	477	544	C
20230420	BIOC	0	0	100	C
20230420	BIOL	0	300	1500	C
20230420	BIOR	0	1	8	C
20230420	BIOX	0	200	200	C
20230420	BIP	477	1474	1985	C
20230420	BIPC	110	876	1133	C
20230420	BIRD	0	2284	7059	C
20230420	BITF	1200	54239	55873	C
20230420	BITI	0	1900	3785	C
20230420	BITO	0	103051	125977	C
20230420	BITQ	0	200	200	C
20230420	BIV	0	4644	6510	C
20230420	BIVI	0	6	7	C
20230420	BIZD	0	0	200	C
20230420	BJ	0	1649	2527	C
20230420	BJRI	0	174	472	C
20230420	BJUL	0	1019	1052	C
20230420	BK	0	16356	22984	C
20230420	BKCH	0	0	119	C
20230420	BKD	0	23099	36498	C
20230420	BKE	0	276	582	C
20230420	BKH	0	541	631	C
20230420	BKHY	0	0	2	C
20230420	BKI	0	1111	2378	C
20230420	BKKT	0	1891	1993	C
20230420	BKLN	0	16851	34353	C
20230420	BKNG	0	245	673	C
20230420	BKR	568	99801	115248	C
20230420	BKSE	100	100	100	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BKSY	1	1121	2837	C
20230420	BKU	0	816	1352	C
20230420	BL	0	778	1005	C
20230420	BLBD	0	643	830	C
20230420	BLBX	0	0	275	C
20230420	BLCM	0	500	501	C
20230420	BLCO	0	56	56	C
20230420	BLD	0	385	507	C
20230420	BLDE	0	101	101	C
20230420	BLDP	100	18771	19562	C
20230420	BLDR	0	3084	5619	C
20230420	BLFS	0	268	293	C
20230420	BLFY	0	502	502	C
20230420	BLK	0	436	651	C
20230420	BLKB	0	214	230	C
20230420	BLMN	0	2040	2939	C
20230420	BLND	0	1819	2519	C
20230420	BLNK	0	6211	7379	C
20230420	BLRX	0	658	658	C
20230420	BLU	9396	37030	68356	C
20230420	BLUE	0	25976	28963	C
20230420	BLV	0	413	513	C
20230420	BLX	0	20	21	C
20230420	BLZE	0	0	40	C
20230420	BMA	0	411	444	C
20230420	BMBL	0	3536	4278	C
20230420	BMEA	0	14941	21813	C
20230420	BMI	0	716	817	C
20230420	BMO	0	1401	3024	C
20230420	BMRC	0	75	280	C
20230420	BMRN	0	1419	2784	C
20230420	BMY	0	10776	14431	C
20230420	BN	0	19210	24387	C
20230420	BND	0	17842	19972	C
20230420	BNDD	0	100	300	C
20230420	BNDX	0	3602	3855	C
20230420	BNGO	502	13808	27772	C
20230420	BNKD	0	834	2734	C
20230420	BNKU	0	123	311	C
20230420	BNL	0	1787	3209	C
20230420	BNMV	0	1385	1385	C
20230420	BNO	0	600	605	C
20230420	BNOV	0	200	200	C
20230420	BNRE	0	5	29	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BNS	24	1454	1513	C
20230420	BNTX	0	451	479	C
20230420	BOC	0	1	201	C
20230420	BODY	0	100	100	C
20230420	BOH	0	262	523	C
20230420	BOIL	23730	249641	540883	C
20230420	BOKF	0	137	154	C
20230420	BOLT	0	0	380	C
20230420	BOND	0	300	300	C
20230420	BOOM	0	95	158	C
20230420	BOOT	0	1556	3019	C
20230420	BORR	0	7449	9250	C
20230420	BOTZ	0	2551	4222	C
20230420	BOUT	0	0	500	C
20230420	BOWL	0	3773	4449	C
20230420	BOX	3	1762	2114	C
20230420	BP	0	43086	53978	C
20230420	BPMC	0	222	262	C
20230420	BPOP	1	572	1291	C
20230420	BPT	0	346	546	C
20230420	BPYPM	0	65	65	C
20230420	BR	0	947	1184	C
20230420	BRAG	0	300	300	C
20230420	BRBR	0	3252	5799	C
20230420	BRC	0	1563	1746	C
20230420	BRDG	0	43	45	C
20230420	BRDS	300	4743	4743	C
20230420	BRFS	0	8017	8119	C
20230420	BRK B	0	2649	3210	C
20230420	BRKL	0	169	446	C
20230420	BRKR	0	5533	8942	C
20230420	BRLN	0	0	100	C
20230420	BRLT	0	162	162	C
20230420	BRMK	0	430	442	C
20230420	BRO	0	3511	5469	C
20230420	BROS	0	720	898	C
20230420	BRP	0	262	390	C
20230420	BRQS	0	6300	6400	C
20230420	BRSP	0	5891	8333	C
20230420	BRT	0	2	24	C
20230420	BRW	0	0	10	C
20230420	BRX	0	12746	15163	C
20230420	BRY	0	4406	4856	C
20230420	BRZE	0	1453	2115	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BSAC	0	1147	3576	C
20230420	BSBR	343	3328	3699	C
20230420	BSCN	0	0	931	C
20230420	BSCO	0	0	441	C
20230420	BSCP	0	0	23312	C
20230420	BSCQ	0	0	3720	C
20230420	BSCR	0	0	800	C
20230420	BSCS	0	0	400	C
20230420	BSCT	0	0	13	C
20230420	BSCU	0	0	200	C
20230420	BSCW	0	0	200	C
20230420	BSEP	0	565	565	C
20230420	BSFC	0	200	200	C
20230420	BSIG	0	442	678	C
20230420	BSJN	0	252	252	C
20230420	BSJO	0	2	2	C
20230420	BSJP	0	500	500	C
20230420	BSJQ	0	800	1400	C
20230420	BSJS	0	300	800	C
20230420	BSM	0	0	1	C
20230420	BSMP	0	0	900	C
20230420	BSMW	0	0	100	C
20230420	BSMX	0	0	4	C
20230420	BSRR	0	280	387	C
20230420	BSTZ	0	0	475	C
20230420	BSV	0	697	8342	C
20230420	BSVN	0	0	10	C
20230420	BSX	0	24593	37678	C
20230420	BSY	0	2754	3368	C
20230420	BTAI	0	613	673	C
20230420	BTBT	2365	10856	11689	C
20230420	BTCM	0	48	148	C
20230420	BTCS	0	101	101	C
20230420	BTCY	0	300	300	C
20230420	BTDR	0	0	96	C
20230420	BTE	0	11385	12241	C
20230420	BTF	0	1200	1200	C
20230420	BTG	1000	94856	113426	C
20230420	BTI	0	8752	16730	C
20230420	BTMD	0	25	1003	C
20230420	BTTX	0	300	1100	C
20230420	BTU	0	13567	19981	C
20230420	BUD	0	546	690	C
20230420	BUFR	0	2600	2600	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	BUG	0	0	18	C
20230420	BULZ	0	13214	20627	C
20230420	BUR	0	298	732	C
20230420	BURL	0	680	1493	C
20230420	BURU	539	690	753	C
20230420	BUSE	0	468	477	C
20230420	BUYW	0	200	200	C
20230420	BV	0	558	558	C
20230420	BVH	0	10	37	C
20230420	BVN	446	12064	22288	C
20230420	BVS	0	5	5	C
20230420	BW	0	537	973	C
20230420	BWA	0	4782	6334	C
20230420	BWB	0	41	282	C
20230420	BWEN	0	300	392	C
20230420	BWFG	0	100	147	C
20230420	BWG	0	0	156	C
20230420	BWMN	0	134	235	C
20230420	BWMX	0	1	2	C
20230420	BWV	0	0	1	C
20230420	BWX	0	0	183	C
20230420	BWXT	0	1132	1844	C
20230420	BWZ	0	0	9	C
20230420	BX	0	23753	26952	C
20230420	BXC	0	25	25	C
20230420	BXMT	0	20260	37121	C
20230420	BXP	0	4707	5584	C
20230420	BXRX	300	815	820	C
20230420	BXSL	0	160	372	C
20230420	BY	0	215	295	C
20230420	BYD	0	1146	2078	C
20230420	BYND	0	1337	2036	C
20230420	BYNO	0	0	100	C
20230420	BYRN	0	320	2997	C
20230420	BZ	0	8069	10723	C
20230420	BZFD	82	1757	2028	C
20230420	BZH	0	33	1189	C
20230420	BZUN	0	93	129	C
20230420	C	0	93170	143343	C
20230420	C PRJ	0	0	97	C
20230420	C PRN	0	200	200	C
20230420	CAAP	0	573	849	C
20230420	CAAS	0	55	55	C
20230420	CABA	0	2	342	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CABO	0	41	44	C
20230420	CAC	0	105	205	C
20230420	CACC	0	68	92	C
20230420	CACI	0	191	192	C
20230420	CADE	0	3433	5734	C
20230420	CADL	102	402	802	C
20230420	CAE	0	914	1846	C
20230420	CAG	0	9305	13147	C
20230420	CAH	9	2138	4070	C
20230420	CAKE	0	979	1269	C
20230420	CAL	0	1448	1882	C
20230420	CALM	0	1171	1595	C
20230420	CALT	0	1	1	C
20230420	CALX	0	4507	16801	C
20230420	CAMP	0	138	891	C
20230420	CAMT	0	22	268	C
20230420	CAN	0	366	5502	C
20230420	CANF	0	400	400	C
20230420	CANO	100	2963	4369	C
20230420	CAPL	0	6	6	C
20230420	CAR	0	580	1065	C
20230420	CARA	0	1042	2950	C
20230420	CARE	0	104	188	C
20230420	CARG	0	1704	2785	C
20230420	CARR	0	14809	18736	C
20230420	CARS	0	723	824	C
20230420	CARV	0	0	1	C
20230420	CASA	0	1223	1604	C
20230420	CASH	0	250	403	C
20230420	CASS	0	116	117	C
20230420	CASY	0	305	310	C
20230420	CAT	0	7797	9386	C
20230420	CATC	0	1117	1120	C
20230420	CATX	100	196	196	C
20230420	CATY	0	1384	1840	C
20230420	CB	0	3351	4264	C
20230420	CBAY	0	3725	10838	C
20230420	CBD	0	1006	4591	C
20230420	CBIO	0	0	100	C
20230420	CBL	0	300	519	C
20230420	CBNK	0	41	41	C
20230420	CBOE	2	767	1706	C
20230420	CBRE	0	4623	6122	C
20230420	CBRL	0	1528	2313	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CBSH	0	3086	3131	C
20230420	CBT	0	407	1212	C
20230420	CBU	0	4717	4936	C
20230420	CBZ	0	33	41	C
20230420	CC	0	1094	1602	C
20230420	CCAP	0	0	327	C
20230420	CCB	0	63	65	C
20230420	CCBG	0	26	56	C
20230420	CCCC	0	805	1177	C
20230420	CCCS	0	453	459	C
20230420	CCEP	0	940	2441	C
20230420	CCI	0	4758	8060	C
20230420	CCJ	5355	33953	66919	C
20230420	CCK	0	803	1999	C
20230420	CCL	67	321246	456024	C
20230420	CCNE	0	10	210	C
20230420	CCO	0	2967	9089	C
20230420	CCOI	0	356	465	C
20230420	CCOR	0	225	231	C
20230420	CCRN	0	159	350	C
20230420	CCS	0	790	1071	C
20230420	CCSI	0	3465	3497	C
20230420	CCU	0	0	19	C
20230420	CD	0	200	200	C
20230420	CDAY	0	4343	4476	C
20230420	CDE	0	20039	44962	C
20230420	CDIO	0	100	104	C
20230420	CDLX	0	3034	4613	C
20230420	CDMO	0	1064	1204	C
20230420	CDNA	0	657	1765	C
20230420	CDNS	0	4760	6940	C
20230420	CDRE	0	126	127	C
20230420	CDTX	0	3148	5704	C
20230420	CDW	88	4895	8155	C
20230420	CDXC	0	0	34	C
20230420	CDXS	0	1459	3184	C
20230420	CDZI	0	110	142	C
20230420	CE	0	2052	2267	C
20230420	CECO	0	10	40	C
20230420	CEF	0	900	1672	C
20230420	CEG	0	2626	4611	C
20230420	CEI	0	2160	2172	C
20230420	CEIX	0	1272	1436	C
20230420	CELC	0	2099	2767	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CELH	0	724	1509	C
20230420	CELL	0	2185	2185	C
20230420	CELU	0	7051	14739	C
20230420	CELZ	0	900	900	C
20230420	CEM	0	10	10	C
20230420	CEMB	0	32	32	C
20230420	CENN	0	400	400	C
20230420	CENT	36	149	165	C
20230420	CENTA	0	546	759	C
20230420	CENX	0	6836	7527	C
20230420	CEQP	0	284	300	C
20230420	CERE	1	819	2461	C
20230420	CERS	0	6922	7204	C
20230420	CERT	0	6669	6699	C
20230420	CETX	0	0	1	C
20230420	CF	0	2675	5789	C
20230420	CFB	0	274	428	C
20230420	CFFI	0	25	25	C
20230420	CFFN	0	19694	23716	C
20230420	CFG	19	56124	72323	C
20230420	CFG PRD	0	826	826	C
20230420	CFG PRE	0	50	150	C
20230420	CFLT	0	5530	19385	C
20230420	CFR	0	6828	8421	C
20230420	CFRX	0	19196	33805	C
20230420	CG	0	6605	7927	C
20230420	CGAU	0	245	1895	C
20230420	CGBD	0	602	714	C
20230420	CGC	8700	29900	49838	C
20230420	CGCP	0	400	5533	C
20230420	CGDV	0	0	420	C
20230420	CGEM	0	265	523	C
20230420	CGEN	0	100	100	C
20230420	CGGO	0	3806	3950	C
20230420	CGGR	0	0	2000	C
20230420	CGMS	0	0	300	C
20230420	CGNT	0	29	103	C
20230420	CGNX	0	1853	2836	C
20230420	CGRN	0	0	4	C
20230420	CGSD	0	0	200	C
20230420	CHCO	0	170	306	C
20230420	CHCT	10	679	684	C
20230420	CHD	0	1040	1972	C
20230420	CHDN	0	125	131	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CHE	0	182	189	C
20230420	CHEF	0	409	638	C
20230420	CHEK	0	101	101	C
20230420	CHGG	0	15410	18726	C
20230420	CHH	0	109	126	C
20230420	CHI	0	100	100	C
20230420	CHK	0	2914	3372	C
20230420	CHKP	0	33	139	C
20230420	CHMG	0	11	86	C
20230420	CHMI	0	100	100	C
20230420	CHN	0	300	300	C
20230420	CHNR	0	0	1	C
20230420	CHPT	0	22136	27102	C
20230420	CHRD	0	639	942	C
20230420	CHRS	0	3710	4133	C
20230420	CHRW	29	2154	2547	C
20230420	CHS	0	6777	7514	C
20230420	CHSN	0	200	500	C
20230420	CHT	0	0	32	C
20230420	CHTR	0	4084	4588	C
20230420	CHUY	0	202	228	C
20230420	CHWY	0	17524	22855	C
20230420	CHX	9	850	1768	C
20230420	CI	0	853	1334	C
20230420	CIB	0	310	3148	C
20230420	CIBR	0	96	96	C
20230420	CIEN	0	3212	4527	C
20230420	CIFR	1934	2493	2786	C
20230420	CIG	0	25289	33775	C
20230420	CIG C	0	200	200	C
20230420	CIGI	0	139	290	C
20230420	CII	0	89	89	C
20230420	CIM	0	19621	22434	C
20230420	CINF	0	516	1030	C
20230420	CIO	0	440	541	C
20230420	CION	0	17	17	C
20230420	CIR	0	13	145	C
20230420	CISO	0	0	478	C
20230420	CIVB	0	152	253	C
20230420	CIVI	0	1751	1906	C
20230420	CJJD	1701	4474	5375	C
20230420	CKPT	0	10	480	C
20230420	CL	0	2498	4738	C
20230420	CLAR	0	788	788	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CLB	0	666	1351	C
20230420	CLBK	0	172	183	C
20230420	CLBT	0	354	427	C
20230420	CLDT	0	79	205	C
20230420	CLDX	0	539	1238	C
20230420	CLEU	0	100	100	C
20230420	CLF	0	66410	75000	C
20230420	CLFD	0	671	1208	C
20230420	CLH	0	436	860	C
20230420	CLM	0	413	513	C
20230420	CLMB	0	169	246	C
20230420	CLNE	500	18854	19859	C
20230420	CLOA	0	100	100	C
20230420	CLOU	0	300	400	C
20230420	CLOV	0	2120	2220	C
20230420	CLPR	0	3	3	C
20230420	CLPS	0	0	9	C
20230420	CLPT	0	0	44	C
20230420	CLRB	0	0	100	C
20230420	CLRO	0	300	300	C
20230420	CLS	0	190	390	C
20230420	CLSA	0	0	1939	C
20230420	CLSK	3050	17692	38291	C
20230420	CLSM	0	1531	5031	C
20230420	CLTL	0	106	206	C
20230420	CLVT	0	19223	22844	C
20230420	CLW	0	66	88	C
20230420	CLX	0	1177	2364	C
20230420	CM	0	3820	3947	C
20230420	CMA	0	31415	52122	C
20230420	CMAX	792	1294	1354	C
20230420	CMBM	0	210	278	C
20230420	CMBS	0	0	100	C
20230420	CMC	0	1518	2610	C
20230420	CMCL	0	16	16	C
20230420	CMCO	0	177	186	C
20230420	CMCSA	288	189164	213653	C
20230420	CME	0	1786	3344	C
20230420	CMF	0	0	200	C
20230420	CMG	0	166	221	C
20230420	CMI	0	466	667	C
20230420	CMLS	0	5	5	C
20230420	CMND	100	3695	4295	C
20230420	CMP	0	333	598	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CMPO	0	517	517	C
20230420	CMPR	0	130	235	C
20230420	CMRE	0	99	124	C
20230420	CMRX	0	1750	2854	C
20230420	CMS	0	1929	4407	C
20230420	CMSD	0	123	123	C
20230420	CMT	0	0	22	C
20230420	CMTG	0	0	40	C
20230420	CMTL	0	704	871	C
20230420	CNA	0	1066	1194	C
20230420	CNC	0	4345	7277	C
20230420	CNDT	0	5054	11534	C
20230420	CNF	0	0	295	C
20230420	CNHI	0	7970	12527	C
20230420	CNI	0	1860	4417	C
20230420	CNK	53	3782	6019	C
20230420	CNM	0	488	599	C
20230420	CNMD	0	567	960	C
20230420	CNNE	0	750	959	C
20230420	CNO	0	739	840	C
20230420	CNOB	0	639	671	C
20230420	CNP	57	13824	29628	C
20230420	CNQ	203	6218	9129	C
20230420	CNS	0	157	161	C
20230420	CNSL	0	2136	2155	C
20230420	CNSP	18851	48028	51400	C
20230420	CNTA	0	200	200	C
20230420	CNTY	0	111	143	C
20230420	CNX	100	16722	18224	C
20230420	CNXC	1	184	325	C
20230420	CNXN	0	43	181	C
20230420	COCO	0	831	832	C
20230420	COCP	0	300	300	C
20230420	CODI	0	236	238	C
20230420	CODX	0	0	200	C
20230420	COEP	0	300	300	C
20230420	COF	0	5819	8014	C
20230420	COF PRJ	0	301	301	C
20230420	COFS	0	24	49	C
20230420	COGT	1	793	929	C
20230420	COHR	0	2391	3058	C
20230420	COHU	0	358	720	C
20230420	COIN	264	14392	16476	C
20230420	COKE	0	153	160	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	COLB	0	5841	6387	C
20230420	COLD	0	1824	2282	C
20230420	COLL	0	417	847	C
20230420	COLM	0	962	1449	C
20230420	COMM	0	17434	19593	C
20230420	COMP	100	4686	7188	C
20230420	COMT	0	27	102	C
20230420	CONN	0	128	128	C
20230420	COO	0	489	537	C
20230420	COOK	0	26	26	C
20230420	COOP	0	575	1031	C
20230420	COP	0	5977	12048	C
20230420	COPX	0	282	407	C
20230420	CORP	0	100	116	C
20230420	CORT	0	527	938	C
20230420	COST	0	11344	16467	C
20230420	COTY	0	39858	51252	C
20230420	COUR	0	2017	2349	C
20230420	COWZ	0	201	201	C
20230420	COYA	0	67	67	C
20230420	CP	0	3511	6766	C
20230420	CPA	0	199	408	C
20230420	CPB	0	9756	21587	C
20230420	CPE	11	2343	3707	C
20230420	CPER	0	1	1	C
20230420	CPF	0	272	315	C
20230420	CPG	2580	28277	39916	C
20230420	CPHI	0	0	100	C
20230420	CPK	0	104	104	C
20230420	CPLP	0	0	23	C
20230420	CPNG	0	8783	15778	C
20230420	CPRI	50	1935	2953	C
20230420	CPRT	0	2669	5652	C
20230420	CPRX	0	5413	6780	C
20230420	CPS	0	224	626	C
20230420	CPSI	0	77	77	C
20230420	CPSS	0	101	101	C
20230420	CPT	0	515	569	C
20230420	CQP	0	28	537	C
20230420	CR	0	2404	3897	C
20230420	CRAI	0	20	22	C
20230420	CRBG	0	1210	2020	C
20230420	CRBP	0	1	1	C
20230420	CRBU	0	1399	1701	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CRC	186	1685	3351	C
20230420	CRCT	0	200	200	C
20230420	CRDO	0	2466	2530	C
20230420	CRESY	0	100	100	C
20230420	CRF	0	200	200	C
20230420	CRGE	0	0	100	C
20230420	CRGY	0	387	403	C
20230420	CRH	0	671	1052	C
20230420	CRI	0	4537	6036	C
20230420	CRIS	166	166	166	C
20230420	CRK	256	25089	27082	C
20230420	CRKN	0	164	164	C
20230420	CRL	0	1223	1248	C
20230420	CRM	0	2492	6988	C
20230420	CRMD	0	247	394	C
20230420	CRMT	0	401	422	C
20230420	CRNC	0	67	1664	C
20230420	CRNT	0	232	432	C
20230420	CRNX	0	1047	1147	C
20230420	CRON	300	14488	16738	C
20230420	CROX	0	1140	1777	C
20230420	CRS	0	1126	1649	C
20230420	CRSP	7	4785	5630	C
20230420	CRSR	0	321	328	C
20230420	CRT	0	102	302	C
20230420	CRTO	200	854	2365	C
20230420	CRUS	0	928	1862	C
20230420	CRVL	0	16	24	C
20230420	CRWD	5	6167	7252	C
20230420	CS	0	3627	9581	C
20230420	CSAN	0	228	228	C
20230420	CSCO	0	282093	405016	C
20230420	CSGP	0	2592	5928	C
20230420	CSGS	0	126	126	C
20230420	CSII	0	3177	25684	C
20230420	CSIQ	0	1034	1578	C
20230420	CSL	0	307	403	C
20230420	CSQ	0	0	100	C
20230420	CSR	0	28	155	C
20230420	CSSE	0	5	5	C
20230420	CSTE	0	336	336	C
20230420	CSTL	0	247	537	C
20230420	CSTM	0	2580	2994	C
20230420	CSTR	0	408	409	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CSV	0	7	7	C
20230420	CSWC	0	31	371	C
20230420	CSWI	0	9	131	C
20230420	CSX	0	232139	320204	C
20230420	CTAS	0	1075	1780	C
20230420	CTBI	0	62	92	C
20230420	CTIC	0	39917	49502	C
20230420	CTKB	0	475	1113	C
20230420	CTLP	0	33	33	C
20230420	CTLT	0	3838	8132	C
20230420	CTM	0	0	163	C
20230420	CTMX	0	2	80	C
20230420	CTR	0	0	100	C
20230420	CTRA	170	42792	56783	C
20230420	CTRE	0	386	486	C
20230420	CTRM	0	1	88	C
20230420	CTRN	0	7	216	C
20230420	CTS	0	56	111	C
20230420	CTSH	0	1625	3927	C
20230420	CTSO	0	0	100	C
20230420	CTVA	0	1074	2091	C
20230420	CTXR	273	6223	7844	C
20230420	CUBE	0	1250	1936	C
20230420	CUBI	0	255	784	C
20230420	CUE	0	100	100	C
20230420	CUK	63	2305	3900	C
20230420	CURV	0	415	434	C
20230420	CUTR	0	493	537	C
20230420	CUZ	0	14641	16121	C
20230420	CVAC	0	241	436	C
20230420	CVBF	201	15203	16864	C
20230420	CVCO	0	7	14	C
20230420	CVCY	0	2	11	C
20230420	CVE	0	64666	93843	C
20230420	CVEO	0	100	279	C
20230420	CVGI	0	86	110	C
20230420	CVGW	0	14	15	C
20230420	CVI	9	1680	2022	C
20230420	CVLG	0	118	118	C
20230420	CVLT	0	235	1422	C
20230420	CVLY	0	0	8	C
20230420	CVM	0	100	200	C
20230420	CVNA	100	20567	24226	C
20230420	CVS	0	7614	14153	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	CVT	0	2189	2846	C
20230420	CVV	0	30	72	C
20230420	CVX	0	3832	8739	C
20230420	CW	0	82	82	C
20230420	CWAN	0	765	1274	C
20230420	CWB	0	1052	2620	C
20230420	CWEB	0	1025	1025	C
20230420	CWEN	0	6800	8516	C
20230420	CWEN A	0	603	637	C
20230420	CWH	0	4682	5223	C
20230420	CWK	100	17849	20122	C
20230420	CWST	0	423	423	C
20230420	CWT	0	2095	2127	C
20230420	CX	1683	29496	60262	C
20230420	CXAI	0	1211	1391	C
20230420	CXM	100	3521	5501	C
20230420	CXT	0	329	469	C
20230420	CXW	0	1174	1354	C
20230420	CYBR	0	1605	2071	C
20230420	CYD	0	3	3	C
20230420	CYH	0	30587	32899	C
20230420	CYN	0	200	200	C
20230420	CYRX	0	1302	1798	C
20230420	CYTK	0	409	1121	C
20230420	CYTO	400	700	700	C
20230420	CYXT	0	240	740	C
20230420	CZFS	0	925	1086	C
20230420	CZNC	0	21	21	C
20230420	CZOO	0	200	200	C
20230420	CZR	0	1794	3013	C
20230420	D	0	9648	16895	C
20230420	DAC	0	20	39	C
20230420	DADA	0	2225	4177	C
20230420	DAKT	0	59	86	C
20230420	DAL	5	64073	78895	C
20230420	DALN	0	0	8	C
20230420	DAN	0	976	1480	C
20230420	DAO	0	470	911	C
20230420	DAPR	0	1482	1482	C
20230420	DAR	0	2968	4494	C
20230420	DASH	0	4806	6202	C
20230420	DAVA	0	800	2223	C
20230420	DAVE	0	100	100	C
20230420	DAWN	0	3668	5016	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DB	0	8988	12113	C
20230420	DBA	0	149	1565	C
20230420	DBB	0	280	280	C
20230420	DBC	0	14661	16992	C
20230420	DBD	0	557	557	C
20230420	DBGI	0	100	450	C
20230420	DBI	0	7492	8123	C
20230420	DBO	0	13000	14471	C
20230420	DBRG	0	5260	5547	C
20230420	DBX	0	5334	7284	C
20230420	DC	0	494	494	C
20230420	DCBO	0	100	200	C
20230420	DCFC	0	106	16023	C
20230420	DCGO	0	265	463	C
20230420	DCI	0	521	1440	C
20230420	DCO	0	51	54	C
20230420	DCOM	33	46	341	C
20230420	DCP	0	2292	4031	C
20230420	DCPH	0	696	717	C
20230420	DD	0	2088	8278	C
20230420	DDD	0	5437	7299	C
20230420	DDL	0	7182	8160	C
20230420	DDM	0	164	164	C
20230420	DDOG	71	13038	22513	C
20230420	DDS	0	310	747	C
20230420	DE	0	3978	5175	C
20230420	DEA	0	6418	6579	C
20230420	DECK	0	236	320	C
20230420	DEI	0	19680	21578	C
20230420	DELL	0	10192	19895	C
20230420	DEN	42	2190	2391	C
20230420	DENN	0	428	2028	C
20230420	DEO	0	86	98	C
20230420	DESP	0	175	251	C
20230420	DFAC	0	3371	3371	C
20230420	DFAE	0	100	100	C
20230420	DFAI	0	400	800	C
20230420	DFAT	0	3149	3149	C
20230420	DFAX	0	700	700	C
20230420	DFCF	0	0	200	C
20230420	DFH	0	146	259	C
20230420	DFIC	0	300	400	C
20230420	DFIN	0	77	146	C
20230420	DFIV	0	2400	2400	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DFLI	196	2396	2962	C
20230420	DFS	0	12292	17489	C
20230420	DFSD	0	3700	3700	C
20230420	DFUV	0	100	100	C
20230420	DG	0	1925	3858	C
20230420	DGHI	0	5	5	C
20230420	DGICA	0	48	96	C
20230420	DGII	0	317	420	C
20230420	DGRO	0	6843	7061	C
20230420	DGRW	0	1800	1800	C
20230420	DGX	0	1189	1550	C
20230420	DH	0	2075	2751	C
20230420	DHC	0	831	3970	C
20230420	DHI	0	24223	36485	C
20230420	DHR	0	5495	14156	C
20230420	DHT	0	12513	18560	C
20230420	DHX	0	425	450	C
20230420	DHY	0	302	302	C
20230420	DIA	0	555	2057	C
20230420	DIAL	0	400	670	C
20230420	DIAX	0	0	4	C
20230420	DIBS	0	228	228	C
20230420	DICE	0	1337	1658	C
20230420	DIHP	0	100	100	C
20230420	DIM	0	100	100	C
20230420	DIN	0	182	197	C
20230420	DINO	0	2338	3628	C
20230420	DIOD	0	56	175	C
20230420	DIS	0	6350	9653	C
20230420	DISH	0	43315	63403	C
20230420	DIVI	0	111	211	C
20230420	DIVO	0	817	817	C
20230420	DJCO	0	12	12	C
20230420	DK	0	1726	2536	C
20230420	DKL	0	253	1102	C
20230420	DKNG	100	21112	34944	C
20230420	DKS	0	2886	4089	C
20230420	DLB	0	287	311	C
20230420	DLNG	0	0	177	C
20230420	DLO	0	106	284	C
20230420	DLR	0	2356	3027	C
20230420	DLR PRK	0	112	112	C
20230420	DLTH	0	25	125	C
20230420	DLTR	0	5351	10881	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DLX	0	1404	2695	C
20230420	DM	0	27276	32033	C
20230420	DMAY	0	150	150	C
20230420	DMLP	0	19	19	C
20230420	DMRC	0	24	71	C
20230420	DMTK	0	200	200	C
20230420	DNA	0	168033	190008	C
20230420	DNB	0	18107	22489	C
20230420	DNL	0	100	100	C
20230420	DNLI	0	810	1105	C
20230420	DNMR	0	1229	1345	C
20230420	DNN	0	7200	7786	C
20230420	DNOW	0	7298	9458	C
20230420	DNUT	0	817	913	C
20230420	DO	0	1509	3262	C
20230420	DOC	0	22762	26005	C
20230420	DOCN	0	2585	2730	C
20230420	DOCS	0	2099	2695	C
20230420	DOCT	0	100	161	C
20230420	DOCU	0	1793	3430	C
20230420	DOG	0	500	700	C
20230420	DOLE	0	4819	6867	C
20230420	DOMA	0	1000	1400	C
20230420	DOMO	0	245	625	C
20230420	DON	0	300	300	C
20230420	DOOO	0	839	1244	C
20230420	DOOR	0	222	584	C
20230420	DORM	0	138	278	C
20230420	DOUG	0	609	614	C
20230420	DOV	0	2038	2350	C
20230420	DOW	0	5414	6887	C
20230420	DOX	0	838	1264	C
20230420	DOYU	0	167	667	C
20230420	DPG	0	0	100	C
20230420	DPRO	0	1486	1486	C
20230420	DPST	0	43498	61166	C
20230420	DPZ	0	1008	1613	C
20230420	DQ	48	706	994	C
20230420	DRD	0	3	3	C
20230420	DRH	0	21116	22696	C
20230420	DRI	0	1996	2531	C
20230420	DRIO	0	0	21	C
20230420	DRIP	12	2504	7117	C
20230420	DRMA	7176	12439	13229	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	DRQ	0	377	377	C
20230420	DRRX	0	0	194	C
20230420	DRS	0	743	1114	C
20230420	DRUG	1253	1253	2153	C
20230420	DRV	0	220	220	C
20230420	DRVN	0	15	310	C
20230420	DSEY	0	7022	8712	C
20230420	DSGN	0	9	110	C
20230420	DSGX	0	1311	1987	C
20230420	DSKE	0	74	89	C
20230420	DSX	0	286	686	C
20230420	DT	0	4474	6644	C
20230420	DTB	0	0	30	C
20230420	DTC	0	556	677	C
20230420	DTE	0	2047	3649	C
20230420	DTLA PR	0	0	2140	C
20230420	DTM	42	1967	2991	C
20230420	DTST	0	0	18	C
20230420	DUK	0	1604	2581	C
20230420	DUOL	0	112	469	C
20230420	DUSA	0	100	100	C
20230420	DUST	307	2758	9829	C
20230420	DV	0	976	1531	C
20230420	DVA	0	1254	1296	C
20230420	DVAX	0	6748	9084	C
20230420	DVN	0	2914	11873	C
20230420	DVY	0	0	695	C
20230420	DWAC	0	120	120	C
20230420	DX	0	3991	4866	C
20230420	DXC	0	3344	4185	C
20230420	DXCM	0	3074	6163	C
20230420	DXLG	0	3320	13912	C
20230420	DXPE	0	149	317	C
20230420	DY	0	584	638	C
20230420	DYN	0	6	51	C
20230420	DZSI	0	209	481	C
20230420	E	0	298	305	C
20230420	EA	75	2391	3998	C
20230420	EAF	0	5349	6397	C
20230420	EAR	0	0	4	C
20230420	EARN	0	200	200	C
20230420	EAT	0	2108	2848	C
20230420	EB	100	13486	37050	C
20230420	EBAY	0	6145	9856	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EBC	0	635	1149	C
20230420	EBF	0	242	577	C
20230420	EBIX	0	83	146	C
20230420	EBND	0	0	3041	C
20230420	EBR	0	5052	5892	C
20230420	EBS	0	934	1388	C
20230420	EC	0	7973	12427	C
20230420	ECCC	0	0	116	C
20230420	ECH	0	544	915	C
20230420	ECL	0	501	4075	C
20230420	ECPG	0	161	175	C
20230420	ECVT	0	1336	1839	C
20230420	ECX	0	279	279	C
20230420	ED	5	5276	7817	C
20230420	EDAP	0	0	196	C
20230420	EDBL	0	600	605	C
20230420	EDF	0	100	100	C
20230420	EDIT	100	17869	20799	C
20230420	EDR	0	2065	4802	C
20230420	EDU	4	6063	11319	C
20230420	EDV	0	235	412	C
20230420	EE	0	103	266	C
20230420	EEA	0	1100	1100	C
20230420	EEFT	0	158	1019	C
20230420	EEM	0	174807	205963	C
20230420	EEMV	0	530	530	C
20230420	EEX	0	0	46	C
20230420	EFA	0	152797	170657	C
20230420	EFAD	0	0	100	C
20230420	EFAV	0	71	72	C
20230420	EFAQ	0	0	186	C
20230420	EFC	0	1433	1606	C
20230420	EFIX	0	100	100	C
20230420	EFSC	0	56	56	C
20230420	EFT	0	0	200	C
20230420	EFV	0	99	101	C
20230420	EFX	0	11812	12998	C
20230420	EFXT	0	0	100	C
20230420	EGAN	0	125	325	C
20230420	EGBN	100	2970	5192	C
20230420	EGHT	0	9174	17113	C
20230420	EGIO	0	712	1043	C
20230420	EGLE	0	198	224	C
20230420	EGO	0	2987	6269	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EGP	0	298	320	C
20230420	EGRX	0	7	12	C
20230420	EGY	200	6169	6596	C
20230420	EH	0	617	922	C
20230420	EHAB	0	677	1045	C
20230420	EHC	0	5053	7156	C
20230420	EHTH	0	47	47	C
20230420	EIDO	0	19751	21058	C
20230420	EIG	0	322	534	C
20230420	EIGR	0	100	100	C
20230420	EIX	0	3251	5029	C
20230420	EJH	0	200	800	C
20230420	EL	0	1810	2184	C
20230420	ELA	0	109	124	C
20230420	ELAN	0	58393	112845	C
20230420	ELEV	0	100	100	C
20230420	ELF	0	3058	7690	C
20230420	ELME	0	106	108	C
20230420	ELP	0	16	216	C
20230420	ELS	0	421	829	C
20230420	ELV	20	4986	9629	C
20230420	ELVN	0	335	592	C
20230420	EM	0	200	300	C
20230420	EMAN	0	154	181	C
20230420	EMB	0	11197	13530	C
20230420	EMBC	0	163	490	C
20230420	EMBK	0	20	322	C
20230420	EMD	0	100	100	C
20230420	EME	0	865	1049	C
20230420	EMKR	0	0	600	C
20230420	EMLC	0	6041	7982	C
20230420	EMN	0	395	1981	C
20230420	EMO	0	0	5	C
20230420	EMR	0	1881	6174	C
20230420	ENB	12	12358	19833	C
20230420	ENERR	0	0	4000	C
20230420	ENFN	0	502	513	C
20230420	ENG	0	108	108	C
20230420	ENIC	0	607	891	C
20230420	ENLC	6	5712	8241	C
20230420	ENLT	0	337	537	C
20230420	ENLV	0	0	1	C
20230420	ENOB	0	500	500	C
20230420	ENOV	0	1836	2267	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ENPH	0	3757	7020	C
20230420	ENR	0	76	176	C
20230420	ENS	0	115	116	C
20230420	ENSC	0	0	200	C
20230420	ENSG	0	341	547	C
20230420	ENSV	0	1200	1200	C
20230420	ENTA	0	53	116	C
20230420	ENTG	0	3175	4199	C
20230420	ENV	0	256	296	C
20230420	ENVA	0	60	60	C
20230420	ENVX	0	10654	17482	C
20230420	ENZ	0	296	296	C
20230420	EOCW	0	0	400	C
20230420	EOG	0	5303	12497	C
20230420	EOI	0	34	725	C
20230420	EOLS	0	202	503	C
20230420	EOSE	97	13921	50457	C
20230420	EPAC	0	226	1656	C
20230420	EPAM	0	846	1467	C
20230420	EPC	0	5280	7656	C
20230420	EPD	11	5515	11799	C
20230420	EPHE	0	200	200	C
20230420	EPM	0	42	42	C
20230420	EPR	0	353	353	C
20230420	EPRT	0	439	639	C
20230420	EPSN	0	108	348	C
20230420	EQBK	0	149	156	C
20230420	EQC	0	1389	1533	C
20230420	EQH	0	15535	23306	C
20230420	EQIX	5	693	941	C
20230420	EQNR	0	15530	17569	C
20230420	EQR	0	4503	6412	C
20230420	EQRX	100	20407	25439	C
20230420	EQT	0	36437	94243	C
20230420	EQX	395	17488	31677	C
20230420	ERAS	0	972	1040	C
20230420	ERF	474	3698	7588	C
20230420	ERIC	1350	100343	161881	C
20230420	ERIE	0	142	251	C
20230420	ERII	0	325	397	C
20230420	ERJ	0	3756	7403	C
20230420	ERO	400	1689	2300	C
20230420	ERX	0	6332	6332	C
20230420	ERY	0	900	1029	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ES	0	850	1043	C
20230420	ESAB	0	407	407	C
20230420	ESCA	0	0	22	C
20230420	ESE	0	34	40	C
20230420	ESGD	0	0	132	C
20230420	ESGE	0	5527	6431	C
20230420	ESGR	0	19	19	C
20230420	ESGU	0	788	1228	C
20230420	ESI	0	1572	2636	C
20230420	ESLT	0	70	237	C
20230420	ESMT	0	871	1530	C
20230420	ESNT	0	473	503	C
20230420	ESPR	0	2226	4284	C
20230420	ESQ	0	94	219	C
20230420	ESRT	0	6853	7799	C
20230420	ESS	29	344	518	C
20230420	ESSA	0	0	5	C
20230420	ESTA	0	315	400	C
20230420	ESTC	0	1044	1398	C
20230420	ESTE	600	7684	9593	C
20230420	ET	200	13137	55913	C
20230420	ETAO	0	100	100	C
20230420	ETD	0	114	251	C
20230420	ETHO	0	532	532	C
20230420	ETN	0	662	1484	C
20230420	ETNB	0	81	1319	C
20230420	ETON	0	0	3	C
20230420	ETR	0	2176	2436	C
20230420	ETRN	0	61729	82806	C
20230420	ETSY	0	3538	11560	C
20230420	ETV	0	0	100	C
20230420	ETW	0	0	100	C
20230420	ETWO	0	565	1020	C
20230420	EU	0	200	200	C
20230420	EUFN	0	2801	3230	C
20230420	EURN	0	1410	1767	C
20230420	EUSB	0	0	400	C
20230420	EVA	0	1620	1989	C
20230420	EVAX	400	400	500	C
20230420	EVBG	0	639	851	C
20230420	EVC	0	3	6	C
20230420	EVCM	0	231	253	C
20230420	EVER	0	161	1603	C
20230420	EVEX	0	104	283	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EVGO	0	8844	9349	C
20230420	EVH	0	589	4353	C
20230420	EVLO	0	200	700	C
20230420	EVLV	0	149	298	C
20230420	EVM	0	0	196	C
20230420	EVN	0	100	100	C
20230420	EVR	0	1720	2617	C
20230420	EVRG	0	1194	1958	C
20230420	EVRI	0	2735	2864	C
20230420	EVTC	0	362	467	C
20230420	EVV	0	400	400	C
20230420	EW	0	3918	5196	C
20230420	EWA	0	3227	4791	C
20230420	EWBC	0	5656	10060	C
20230420	EWC	0	10801	25228	C
20230420	EWCZ	0	3642	3816	C
20230420	EWD	0	0	100	C
20230420	EWG	0	7528	8623	C
20230420	EWH	0	6302	17746	C
20230420	EWI	0	45	45	C
20230420	EWJ	0	12789	14797	C
20230420	EWL	0	2219	2219	C
20230420	EWQ	0	2	3	C
20230420	EWS	0	253	408	C
20230420	EWT	0	2078	3519	C
20230420	EWTX	0	208	208	C
20230420	EWU	0	2902	13602	C
20230420	EWV	0	7	113	C
20230420	EWY	0	100	206	C
20230420	EWZ	0	94724	114084	C
20230420	EXAI	0	200	200	C
20230420	EXAS	0	2745	3376	C
20230420	EXC	0	15644	25380	C
20230420	EXEL	0	12918	13337	C
20230420	EXFY	0	415	425	C
20230420	EXK	600	6345	7271	C
20230420	EXLS	0	91	162	C
20230420	EXP	0	2287	2724	C
20230420	EXPD	0	1317	2808	C
20230420	EXPE	0	1780	2628	C
20230420	EXPI	0	340	1443	C
20230420	EXPO	0	269	520	C
20230420	EXPR	0	87	487	C
20230420	EXR	0	3500	4274	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	EXTR	226	4638	24704	C
20230420	EYE	0	5263	9677	C
20230420	EYEN	0	300	422	C
20230420	EYPT	0	444	747	C
20230420	EZPW	0	293	428	C
20230420	EZU	0	25920	33016	C
20230420	F	100	595229	821558	C
20230420	FA	0	397	517	C
20230420	FAF	0	931	1376	C
20230420	FALN	0	21619	40778	C
20230420	FANG	0	2405	7358	C
20230420	FANH	0	0	21	C
20230420	FARM	0	0	799	C
20230420	FARO	0	2	2	C
20230420	FAS	0	598	851	C
20230420	FAST	0	10976	12719	C
20230420	FATE	86	12087	13237	C
20230420	FATH	0	272	272	C
20230420	FATPW	500	500	500	C
20230420	FAX	0	0	200	C
20230420	FAZE	0	2150	2550	C
20230420	FBIN	0	2197	5746	C
20230420	FBIO	0	100	1075	C
20230420	FBIZ	0	0	104	C
20230420	FBK	0	643	843	C
20230420	FBL	0	20	20	C
20230420	FBMS	0	502	504	C
20230420	FBNC	0	128	491	C
20230420	FBND	0	2941	7465	C
20230420	FBP	4	8173	10726	C
20230420	FBRT	0	758	759	C
20230420	FBRX	0	0	300	C
20230420	FC	0	21	21	C
20230420	FCAL	0	0	200	C
20230420	FCBC	0	1	54	C
20230420	FCEL	0	76300	87445	C
20230420	FCF	0	634	635	C
20230420	FCFS	0	46	46	C
20230420	FCG	0	98	98	C
20230420	FCN	0	730	1118	C
20230420	FCNCA	0	1151	1750	C
20230420	FCOR	0	100	100	C
20230420	FCPT	0	705	1277	C
20230420	FCUV	0	34	34	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FCVT	0	0	100	C
20230420	FCX	2	38086	54138	C
20230420	FDBC	0	5	5	C
20230420	FDD	0	0	136	C
20230420	FDEV	0	300	300	C
20230420	FDHY	0	0	500	C
20230420	FDL	0	6574	7474	C
20230420	FDMT	0	2456	3355	C
20230420	FDN	0	224	235	C
20230420	FDP	0	102	1127	C
20230420	FDS	0	252	278	C
20230420	FDUS	0	126	156	C
20230420	FDV	0	62	62	C
20230420	FDX	0	1522	3567	C
20230420	FE	0	12341	19078	C
20230420	FEAM	0	298	351	C
20230420	FEI	0	0	100	C
20230420	FELE	0	179	308	C
20230420	FEM	0	600	700	C
20230420	FENY	0	2959	8559	C
20230420	FERG	0	7378	11683	C
20230420	FET	0	302	435	C
20230420	FEZ	0	8123	19157	C
20230420	FF	0	61	87	C
20230420	FFBC	5	411	955	C
20230420	FFC	0	0	45	C
20230420	FFIC	0	2	106	C
20230420	FFIE	271948	342091	389271	C
20230420	FFIN	0	1976	2119	C
20230420	FFIV	0	5113	10769	C
20230420	FFNW	0	0	22	C
20230420	FFWM	0	2808	2818	C
20230420	FG	0	100	234	C
20230420	FGBI	0	31	112	C
20230420	FGEN	0	972	1717	C
20230420	FGH	0	0	4	C
20230420	FHB	0	1328	2155	C
20230420	FHI	0	5963	6546	C
20230420	FHLC	0	100	100	C
20230420	FHN	100	32651	52606	C
20230420	FHN PRC	0	200	200	C
20230420	FHTX	0	0	43	C
20230420	FIBK	40	857	1778	C
20230420	FICO	0	93	115	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FIF	0	100	400	C
20230420	FIG	0	0	200	C
20230420	FIGS	0	5568	5814	C
20230420	FINS	0	100	5300	C
20230420	FINV	0	807	1718	C
20230420	FIP	0	780	780	C
20230420	FIS	1	3176	9868	C
20230420	FISI	0	8	98	C
20230420	FISR	0	1099	1199	C
20230420	FISV	100	5635	8507	C
20230420	FITB	0	68690	94131	C
20230420	FIVE	0	1421	1970	C
20230420	FIVG	0	0	400	C
20230420	FIVN	0	1140	2099	C
20230420	FIX	0	334	534	C
20230420	FIXD	0	1655	1755	C
20230420	FIXX	0	0	24	C
20230420	FIZZ	0	618	622	C
20230420	FL	0	3935	9274	C
20230420	FLC	0	0	2	C
20230420	FLEX	0	19552	28655	C
20230420	FLGB	0	0	2500	C
20230420	FLGT	0	167	268	C
20230420	FLJ	0	300	300	C
20230420	FLJP	0	1200	1200	C
20230420	FLL	0	555	655	C
20230420	FLLV	0	583	583	C
20230420	FLMB	0	0	100	C
20230420	FLNC	0	1887	4041	C
20230420	FLNG	0	92	226	C
20230420	FLO	0	1781	2453	C
20230420	FLOT	0	2200	4939	C
20230420	FLR	0	681	1622	C
20230420	FLRN	0	1348	1348	C
20230420	FLS	0	726	3022	C
20230420	FLSP	0	0	200	C
20230420	FLT	0	313	394	C
20230420	FLTB	0	0	100	C
20230420	FLUX	0	439	691	C
20230420	FLWS	0	1029	1221	C
20230420	FLYW	0	103	220	C
20230420	FMB	0	0	303	C
20230420	FMBH	0	189	189	C
20230420	FMC	27	690	1722	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FMHI	0	100	200	C
20230420	FMNB	0	514	521	C
20230420	FMS	0	818	881	C
20230420	FMX	106	4079	6888	C
20230420	FN	0	14	245	C
20230420	FNA	0	610	1492	C
20230420	FNB	299	22345	29540	C
20230420	FND	0	2271	2907	C
20230420	FNDA	0	200	200	C
20230420	FNDC	0	200	325	C
20230420	FNDE	0	1200	2000	C
20230420	FNDF	0	1598	5078	C
20230420	FNF	0	4127	4867	C
20230420	FNGD	0	13763	18484	C
20230420	FNGO	0	1100	1100	C
20230420	FNGS	0	1636	2442	C
20230420	FNGU	0	7273	9528	C
20230420	FNKO	0	4896	8441	C
20230420	FNLC	0	92	158	C
20230420	FNV	0	1494	2832	C
20230420	FOCS	0	1652	2245	C
20230420	FOCT	0	1050	1050	C
20230420	FOLD	0	7364	9007	C
20230420	FOR	0	207	511	C
20230420	FORA	0	0	100	C
20230420	FORG	0	1851	3387	C
20230420	FORM	0	196	500	C
20230420	FORR	0	33	33	C
20230420	FOSL	0	56	56	C
20230420	FOUR	212	11278	18771	C
20230420	FOX	0	2295	5833	C
20230420	FOXA	0	17639	21915	C
20230420	FOXF	0	76	135	C
20230420	FPE	0	321	1721	C
20230420	FPEI	0	0	2011	C
20230420	FPF	0	700	700	C
20230420	FPI	0	427	427	C
20230420	FPL	0	0	5	C
20230420	FR	1	931	2287	C
20230420	FRAF	0	7	7	C
20230420	FRBA	0	260	285	C
20230420	FRBK	0	939	1047	C
20230420	FRC	2	37080	42781	C
20230420	FRC PRL	0	300	400	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FRD	0	0	1	C
20230420	FRDM	0	556	556	C
20230420	FREE	0	464	564	C
20230420	FREL	0	0	100	C
20230420	FREQ	0	0	222	C
20230420	FREY	0	7758	8561	C
20230420	FREY WS	0	0	100	C
20230420	FRG	0	271	371	C
20230420	FRGE	0	371	511	C
20230420	FRGT	0	401	401	C
20230420	FRHC	0	128	128	C
20230420	FRME	0	632	671	C
20230420	FRO	0	5154	7915	C
20230420	FROG	0	1181	1348	C
20230420	FRPH	0	7	88	C
20230420	FRPT	0	501	1499	C
20230420	FRSH	0	1783	4227	C
20230420	FRST	0	0	54	C
20230420	FRSX	0	233	233	C
20230420	FRT	0	877	1004	C
20230420	FRTX	0	0	100	C
20230420	FSBC	0	0	154	C
20230420	FSBW	0	13	113	C
20230420	FSCO	0	0	100	C
20230420	FSFG	0	0	1	C
20230420	FSIG	0	3351	3451	C
20230420	FSK	0	1194	1596	C
20230420	FSLR	0	1131	2735	C
20230420	FSLY	0	2770	3175	C
20230420	FSM	1003	14983	23158	C
20230420	FSMB	0	400	400	C
20230420	FSP	0	5502	11182	C
20230420	FSR	0	28833	36562	C
20230420	FSS	0	229	309	C
20230420	FSV	0	3	5	C
20230420	FTAI	0	591	1302	C
20230420	FTCH	0	47628	78817	C
20230420	FTCI	0	8185	8405	C
20230420	FTDR	0	209	255	C
20230420	FTEC	0	145	145	C
20230420	FTF	0	0	1400	C
20230420	FTGC	0	405	705	C
20230420	FTHI	0	5779	5779	C
20230420	FTHM	0	301	304	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	FTI	0	35530	49299	C
20230420	FTNT	0	15660	20244	C
20230420	FTRI	0	300	300	C
20230420	FTS	2	901	2509	C
20230420	FTSD	0	0	100	C
20230420	FTSL	0	0	2450	C
20230420	FTSM	0	0	1228	C
20230420	FTV	0	751	1101	C
20230420	FTXN	0	1691	1691	C
20230420	FUBO	0	13528	33357	C
20230420	FUL	0	243	610	C
20230420	FULC	0	2153	2157	C
20230420	FULT	200	13921	28642	C
20230420	FUMB	0	0	600	C
20230420	FUN	0	100	310	C
20230420	FURY	0	100	100	C
20230420	FUSN	0	100	400	C
20230420	FUTU	0	817	1352	C
20230420	FVCB	0	88	88	C
20230420	FVD	0	133	262	C
20230420	FVRR	0	953	1235	C
20230420	FWBI	0	0	300	C
20230420	FWONA	0	15	285	C
20230420	FWONK	0	1160	2498	C
20230420	FWRD	0	36	159	C
20230420	FWRG	100	1326	1730	C
20230420	FXG	0	100	100	C
20230420	FXI	0	198418	212390	C
20230420	FXL	0	400	400	C
20230420	FXLV	0	460	1060	C
20230420	FXN	0	3452	4093	C
20230420	FXO	0	3	353	C
20230420	FXP	0	1000	1300	C
20230420	FXR	0	1	490	C
20230420	FYBR	20	3292	5032	C
20230420	G	0	612	1212	C
20230420	GABC	0	126	126	C
20230420	GAMB	0	0	3	C
20230420	GATO	0	558	1625	C
20230420	GATX	0	112	124	C
20230420	GAZ	0	250	250	C
20230420	GBCI	5	680	1351	C
20230420	GBDC	0	755	1591	C
20230420	GBF	0	0	200	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GBIO	0	0	100	C
20230420	GBLI	0	0	2	C
20230420	GBTG	0	376	476	C
20230420	GBX	0	365	919	C
20230420	GCBC	0	1	1	C
20230420	GCI	0	770	1277	C
20230420	GCO	0	249	441	C
20230420	GCOR	0	800	800	C
20230420	GCOW	0	0	1	C
20230420	GCT	0	100	800	C
20230420	GCTK	0	400	400	C
20230420	GD	0	1272	1484	C
20230420	GDDY	0	1314	2611	C
20230420	GDEN	0	62	68	C
20230420	GDOT	0	1625	1847	C
20230420	GDRX	0	2603	3257	C
20230420	GDS	0	1426	1810	C
20230420	GDTC	0	400	1000	C
20230420	GDV	0	100	100	C
20230420	GDX	0	143626	174585	C
20230420	GDXJ	0	6979	8226	C
20230420	GDXU	0	262	281	C
20230420	GDYN	35	1925	2286	C
20230420	GE	115	7377	9661	C
20230420	GEF	0	665	987	C
20230420	GEHC	0	2281	2934	C
20230420	GEL	0	204	1316	C
20230420	GEMD	0	0	59	C
20230420	GEN	0	12241	28987	C
20230420	GENC	0	29	72	C
20230420	GENI	5	133	351	C
20230420	GEO	0	3208	11697	C
20230420	GER	0	0	100	C
20230420	GERN	100	100304	123215	C
20230420	GES	0	3542	3989	C
20230420	GETR	100	4934	7854	C
20230420	GETY	318	1212	16379	C
20230420	GEVO	150	27054	28605	C
20230420	GFAI	800	6610	7057	C
20230420	GFF	137	936	6038	C
20230420	GFI	0	26088	31696	C
20230420	GFL	0	801	2973	C
20230420	GFS	0	14465	22760	C
20230420	GGAL	0	131	733	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GGB	0	43903	65140	C
20230420	GGG	0	1848	2945	C
20230420	GGN	0	1139	1139	C
20230420	GGR	0	245	245	C
20230420	GH	0	2205	3650	C
20230420	GHC	0	143	164	C
20230420	GHL	0	100	734	C
20230420	GHM	0	133	293	C
20230420	GHY	0	0	100	C
20230420	GIB	0	311	320	C
20230420	GIC	0	0	15	C
20230420	GIII	0	591	987	C
20230420	GIL	0	218	481	C
20230420	GILD	0	10233	19847	C
20230420	GILT	0	0	11	C
20230420	GIM	0	436	436	C
20230420	GIS	0	1882	2389	C
20230420	GJAN	0	200	200	C
20230420	GKOS	0	974	1067	C
20230420	GL	0	839	1821	C
20230420	GLAD	0	100	568	C
20230420	GLBE	0	4299	9773	C
20230420	GLD	0	32046	41974	C
20230420	GLDD	0	1718	5122	C
20230420	GLDG	0	116	116	C
20230420	GLDM	0	11224	13187	C
20230420	GLL	0	1	1	C
20230420	GLNG	0	3202	9295	C
20230420	GLOB	0	1170	1891	C
20230420	GLOP	0	1085	1776	C
20230420	GLP	0	100	100	C
20230420	GLPG	0	334	439	C
20230420	GLPI	0	1191	2367	C
20230420	GLRE	0	110	315	C
20230420	GLT	0	667	1241	C
20230420	GLUE	0	1	2	C
20230420	GLW	0	12945	23796	C
20230420	GLYC	0	0	10	C
20230420	GM	391	67440	108259	C
20230420	GMAB	0	4762	4939	C
20230420	GMBL	0	59	59	C
20230420	GMDA	413	51121	66482	C
20230420	GME	0	11106	15034	C
20230420	GMED	0	467	1049	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GMOM	0	500	2902	C
20230420	GMRE	0	37	41	C
20230420	GMS	0	640	3921	C
20230420	GMVD	1130	1130	1130	C
20230420	GNE	0	176	197	C
20230420	GNK	0	356	393	C
20230420	GNL	0	2998	3564	C
20230420	GNMA	0	0	100	C
20230420	GNPX	0	907	907	C
20230420	GNR	0	32	107	C
20230420	GNRC	0	637	1212	C
20230420	GNS	1325	8137	12031	C
20230420	GNTX	0	1912	2372	C
20230420	GNTY	0	8	109	C
20230420	GNW	0	31027	34462	C
20230420	GO	0	6590	9268	C
20230420	GOCO	0	1	14	C
20230420	GOEV	1362	59024	80198	C
20230420	GOF	0	387	387	C
20230420	GOGL	0	13120	14543	C
20230420	GOGO	0	307	315	C
20230420	GOL	200	4560	6494	C
20230420	GOLD	1590	104074	263429	C
20230420	GOLF	0	130	314	C
20230420	GOOD	0	0	42	C
20230420	GOOG	0	10491	15581	C
20230420	GOOGL	0	28048	49139	C
20230420	GOOS	0	5878	8661	C
20230420	GORO	0	14	200	C
20230420	GOSS	0	19793	29584	C
20230420	GOTU	0	12932	17097	C
20230420	GOVT	0	577	833	C
20230420	GPC	0	4815	6149	C
20230420	GPCR	0	3	13	C
20230420	GPI	0	321	922	C
20230420	GPK	0	15719	25785	C
20230420	GPMT	0	1234	3905	C
20230420	GPN	50	2587	3807	C
20230420	GPOR	46	62	65	C
20230420	GPRE	378	5026	6886	C
20230420	GPRK	0	815	1435	C
20230420	GPRO	0	28886	44135	C
20230420	GPS	0	44739	60045	C
20230420	GRAB	0	119600	154192	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GRBK	0	100	726	C
20230420	GRC	0	20	80	C
20230420	GRFS	285	3636	9796	C
20230420	GRIL	0	120	120	C
20230420	GRMN	0	1897	2199	C
20230420	GRNA	0	152	880	C
20230420	GRND	0	1218	2552	C
20230420	GRNT	0	0	89	C
20230420	GROM	0	100	100	C
20230420	GRP U	0	0	100	C
20230420	GRPN	0	1506	1702	C
20230420	GRTS	0	650	4987	C
20230420	GRVY	0	79	79	C
20230420	GRWG	0	323	551	C
20230420	GS	0	3961	7651	C
20230420	GS PRA	0	22	442	C
20230420	GS PRJ	0	9841	13020	C
20230420	GS PRK	0	80	80	C
20230420	GSAT	0	5482	10575	C
20230420	GSBC	0	143	143	C
20230420	GSBD	0	214	246	C
20230420	GSG	0	0	2864	C
20230420	GSHD	0	115	467	C
20230420	GSIE	0	240	265	C
20230420	GSIT	0	0	200	C
20230420	GSK	0	18819	29273	C
20230420	GSL	0	0	750	C
20230420	GSLC	0	100	151	C
20230420	GSM	0	5104	6756	C
20230420	GSMG	200	1300	1977	C
20230420	GSST	0	900	900	C
20230420	GSY	0	300	487	C
20230420	GT	0	80681	88039	C
20230420	GTBP	500	500	727	C
20230420	GTE	0	2125	4225	C
20230420	GTES	0	230	389	C
20230420	GTHX	0	173	195	C
20230420	GTLB	0	1536	2974	C
20230420	GTLS	0	105	485	C
20230420	GTN	0	3389	5598	C
20230420	GTO	0	3182	16806	C
20230420	GTX	0	742	770	C
20230420	GTY	0	304	623	C
20230420	GUNR	0	515	636	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	GUSH	0	17	83	C
20230420	GVA	0	3877	3966	C
20230420	GVI	0	100	550	C
20230420	GWH	0	1405	1805	C
20230420	GWRE	0	1283	1796	C
20230420	GWRS	0	0	39	C
20230420	GWW	0	161	211	C
20230420	GXO	2	892	2650	C
20230420	H	0	4742	6473	C
20230420	HA	0	3080	3525	C
20230420	HAE	0	404	2428	C
20230420	HAFC	24	194	467	C
20230420	HAIN	0	1657	2060	C
20230420	HAL	302	88731	97882	C
20230420	HALO	0	1376	5242	C
20230420	HARP	0	179	195	C
20230420	HAS	0	2265	4071	C
20230420	HASI	0	404	968	C
20230420	HAYW	0	3496	7047	C
20230420	HBAN	207	124214	180812	C
20230420	HBANL	0	0	100	C
20230420	HBI	0	31608	53664	C
20230420	HBIO	0	250	250	C
20230420	HBM	13000	58438	86703	C
20230420	HBNC	1	67	147	C
20230420	HBT	0	72	96	C
20230420	HCA	15	1482	2203	C
20230420	HCAT	2	388	1568	C
20230420	HCC	0	331	372	C
20230420	HCCI	0	108	108	C
20230420	HCDI	0	3	5	C
20230420	HCI	0	8	124	C
20230420	HCKT	0	37	51	C
20230420	HCM	0	807	2613	C
20230420	HCP	70	2135	3850	C
20230420	HCRB	0	0	100	C
20230420	HCSG	0	1151	10991	C
20230420	HD	15	5860	8108	C
20230420	HDAW	0	100	100	C
20230420	HDB	0	1348	1929	C
20230420	HDEF	0	0	1000	C
20230420	HDSN	0	133	145	C
20230420	HDV	0	152	252	C
20230420	HE	0	906	931	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HEAR	0	8	134	C
20230420	HEES	0	176	208	C
20230420	HEFA	0	6813	6813	C
20230420	HEI	0	54	825	C
20230420	HEI A	0	84	223	C
20230420	HELE	0	806	962	C
20230420	HEP	0	201	301	C
20230420	HEPA	0	200	200	C
20230420	HEPS	0	0	2267	C
20230420	HES	0	1267	6125	C
20230420	HESM	285	1622	2572	C
20230420	HEXO	0	289	689	C
20230420	HFFG	0	24	24	C
20230420	HFRO	0	540	1440	C
20230420	HFWA	0	114	557	C
20230420	HGBL	0	14	18	C
20230420	HGEN	0	1076	1156	C
20230420	HGLB	0	88	405	C
20230420	HGTY	0	213	2017	C
20230420	HGV	0	439	891	C
20230420	HHC	0	80	203	C
20230420	HHRSW	0	0	200	C
20230420	HI	0	114	118	C
20230420	HIBB	0	365	369	C
20230420	HIBS	0	1004	1004	C
20230420	HIFS	0	42	388	C
20230420	HIG	5	2955	6261	C
20230420	HII	0	119	268	C
20230420	HIMS	0	9085	12057	C
20230420	HIMX	0	223	449	C
20230420	HIPO	0	194	194	C
20230420	HIPS	0	600	600	C
20230420	HITI	200	697	800	C
20230420	HIVE	1797	5863	5863	C
20230420	HIW	0	1860	3503	C
20230420	HKD	0	215	378	C
20230420	HKIT	0	0	2	C
20230420	HL	0	66073	106075	C
20230420	HLF	0	6859	20084	C
20230420	HLGN	0	1663	1663	C
20230420	HLGN WS	0	3200	3200	C
20230420	HLI	0	673	893	C
20230420	HLIO	0	291	583	C
20230420	HLIT	0	2801	6218	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HLLY	0	150	150	C
20230420	HLMN	0	5934	6433	C
20230420	HLN	423	11733	13105	C
20230420	HLNE	0	249	263	C
20230420	HLT	2	1928	2282	C
20230420	HLTH	100	704	826	C
20230420	HLVX	0	28	28	C
20230420	HLX	0	29001	44538	C
20230420	HMC	0	2682	3852	C
20230420	HMN	0	236	577	C
20230420	HMNF	0	9	9	C
20230420	HMOP	0	0	150	C
20230420	HMST	0	418	821	C
20230420	HMY	0	8625	24234	C
20230420	HNI	0	158	532	C
20230420	HNRG	0	200	213	C
20230420	HNST	0	450	1633	C
20230420	HOFT	0	98	356	C
20230420	HOFV	0	0	9	C
20230420	HOG	54	2269	5391	C
20230420	HOLX	0	1842	4787	C
20230420	HOMB	0	4235	4473	C
20230420	HOMZ	0	125	125	C
20230420	HON	0	1956	11307	C
20230420	HONE	0	94	98	C
20230420	HOOD	100	46411	78758	C
20230420	HOOK	0	0	300	C
20230420	HOPE	0	12183	19556	C
20230420	HOTH	0	0	1	C
20230420	HOUS	0	14211	18190	C
20230420	HOV	0	5	26	C
20230420	HP	0	3214	4228	C
20230420	HPCO	0	103	103	C
20230420	HPE	100	250580	304183	C
20230420	HPK	0	1948	2005	C
20230420	HPP	29	18923	26247	C
20230420	HPQ	0	78419	112328	C
20230420	HQH	0	1233	1933	C
20230420	HQI	0	120	248	C
20230420	HQL	100	200	300	C
20230420	HQY	0	89	743	C
20230420	HR	0	25442	26624	C
20230420	HRB	237	4773	40882	C
20230420	HRI	0	1626	2070	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HRL	0	14842	16848	C
20230420	HRMY	0	139	936	C
20230420	HROW	0	430	742	C
20230420	HRT	0	219	266	C
20230420	HRTX	0	13212	15977	C
20230420	HRZN	0	12	12	C
20230420	HSAI	0	448	448	C
20230420	HSBC	0	5389	6854	C
20230420	HSC	0	558	676	C
20230420	HSCZ	0	0	233	C
20230420	HSHP	0	0	100	C
20230420	HSIC	0	799	858	C
20230420	HSII	0	439	541	C
20230420	HSKA	0	206	206	C
20230420	HSRT	0	0	200	C
20230420	HST	113	62457	74923	C
20230420	HSY	8	1945	2778	C
20230420	HT	0	2	420	C
20230420	HT PRD	0	0	100	C
20230420	HTBI	0	157	203	C
20230420	HTBK	0	551	586	C
20230420	HTCR	0	201	401	C
20230420	HTGC	0	7871	9366	C
20230420	HTH	0	230	297	C
20230420	HTHT	0	1057	4222	C
20230420	HTLD	0	760	939	C
20230420	HTLF	0	83	295	C
20230420	HTOO	0	100	100	C
20230420	HTZ	0	15970	20946	C
20230420	HTZWW	0	345	1359	C
20230420	HUBB	0	360	557	C
20230420	HUBC	0	478	1728	C
20230420	HUBG	0	565	4505	C
20230420	HUBS	0	354	623	C
20230420	HUGE	0	100	100	C
20230420	HUM	0	1057	2877	C
20230420	HUMA	0	200	200	C
20230420	HUN	0	8716	10901	C
20230420	HURC	0	216	233	C
20230420	HURN	0	14	14	C
20230420	HUT	500	27381	28589	C
20230420	HUYA	0	1126	4623	C
20230420	HVT	0	458	473	C
20230420	HWC	1	1156	1715	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	HWM	0	6036	7419	C
20230420	HXL	0	1070	1355	C
20230420	HY	0	0	44	C
20230420	HYB	0	0	800	C
20230420	HYBB	0	300	300	C
20230420	HYD	0	705	1581	C
20230420	HYDR	0	0	1	C
20230420	HYFM	0	591	693	C
20230420	HYG	0	166232	206442	C
20230420	HYGV	0	82	268	C
20230420	HYI	0	0	100	C
20230420	HYLB	0	44729	96076	C
20230420	HYLD	0	0	100	C
20230420	HYLN	0	8077	9001	C
20230420	HYLS	0	0	625	C
20230420	HYMB	0	752	752	C
20230420	HYMC	906	1066	2706	C
20230420	HYS	0	123	1311	C
20230420	HYT	0	100	100	C
20230420	HYW	0	0	1	C
20230420	HYXF	0	0	200	C
20230420	HYXU	0	0	300	C
20230420	HYZN	0	900	1000	C
20230420	HZNP	0	285	1545	C
20230420	HZO	0	1111	1639	C
20230420	IAC	0	560	1254	C
20230420	IAG	0	12363	20711	C
20230420	IAGG	0	1300	6404	C
20230420	IAI	0	0	8	C
20230420	IART	0	167	168	C
20230420	IAS	0	169	171	C
20230420	IAT	0	1371	2184	C
20230420	IAU	0	54045	54621	C
20230420	IAUM	0	1277	1277	C
20230420	IAUX	122	972	1100	C
20230420	IBB	0	1524	2240	C
20230420	IBCP	0	21	185	C
20230420	IBD	0	400	437	C
20230420	IBDO	0	1164	1164	C
20230420	IBDP	0	0	246	C
20230420	IBDQ	0	0	131	C
20230420	IBDR	0	348	3048	C
20230420	IBDS	0	2782	2882	C
20230420	IBDU	0	0	100	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IBDW	0	0	100	C
20230420	IBDX	0	0	49	C
20230420	IBEX	0	15	30	C
20230420	IBHF	0	0	100	C
20230420	IBIO	0	5553	5553	C
20230420	IBKR	0	1330	1969	C
20230420	IBM	100	23344	27242	C
20230420	IBML	0	0	254	C
20230420	IBN	0	21498	27648	C
20230420	IBOC	0	26	35	C
20230420	IBP	0	926	1110	C
20230420	IBRX	20	15351	25469	C
20230420	IBTE	0	0	8216	C
20230420	IBTX	0	335	440	C
20230420	ICD	0	0	100	C
20230420	ICE	0	3695	4763	C
20230420	ICFI	0	192	346	C
20230420	ICHR	0	21	146	C
20230420	ICL	0	6590	6690	C
20230420	ICLN	186	11310	12236	C
20230420	ICLR	0	903	1618	C
20230420	ICNC	0	0	100	C
20230420	ICPT	0	258	1301	C
20230420	ICUI	0	361	367	C
20230420	ICVT	0	100	100	C
20230420	ICVX	0	10	310	C
20230420	ID	1000	1200	3900	C
20230420	IDA	0	194	202	C
20230420	IDAI	0	0	13	C
20230420	IDCC	0	1242	1559	C
20230420	IDEX	14534	22143	137837	C
20230420	IDN	0	10	10	C
20230420	IDT	0	9	85	C
20230420	IDU	0	1124	1124	C
20230420	IDV	0	2187	3706	C
20230420	IDXX	0	206	1579	C
20230420	IDYA	0	453	544	C
20230420	IE	0	525	625	C
20230420	IEF	0	84454	90151	C
20230420	IEFA	0	62266	66655	C
20230420	IEI	0	4917	5721	C
20230420	IEMG	0	50335	53976	C
20230420	IEO	0	0	100	C
20230420	IEP	0	921	1978	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IEUR	0	400	800	C
20230420	IEV	0	0	59	C
20230420	IEX	0	1010	1313	C
20230420	IFF	100	2231	3219	C
20230420	IFRX	0	5	5	C
20230420	IFS	0	117	164	C
20230420	IGE	0	4174	4679	C
20230420	IGEB	0	200	600	C
20230420	IGF	0	47	107	C
20230420	IGHG	0	100	100	C
20230420	IGIB	0	13180	22334	C
20230420	IGICW	0	0	100	C
20230420	IGLB	0	6303	9878	C
20230420	IGMS	0	121	388	C
20230420	IGOV	0	0	100	C
20230420	IGR	0	2152	2952	C
20230420	IGSB	200	2172	4397	C
20230420	IGT	0	661	1610	C
20230420	IGV	0	253	442	C
20230420	IHDG	0	1412	1412	C
20230420	IHG	0	230	608	C
20230420	IHI	0	2218	2218	C
20230420	IHRT	0	3355	4011	C
20230420	IHS	0	52	252	C
20230420	IIGD	0	0	800	C
20230420	III	0	252	276	C
20230420	IIIN	0	161	405	C
20230420	IIIV	0	72	72	C
20230420	IIPR	0	629	701	C
20230420	IJH	0	627	750	C
20230420	IJR	0	333	642	C
20230420	IJS	0	500	1266	C
20230420	IJT	0	2	2	C
20230420	IKNA	0	40	639	C
20230420	ILMN	0	3280	3809	C
20230420	ILPT	0	3518	4641	C
20230420	ILTB	0	100	300	C
20230420	IMAB	0	100	200	C
20230420	IMAX	0	160	4168	C
20230420	IMCR	0	173	173	C
20230420	IMGN	0	35698	42565	C
20230420	IMKTA	0	106	106	C
20230420	IMMP	0	0	400	C
20230420	IMMR	0	0	35	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IMMX	0	8	8	C
20230420	IMO	0	1295	2039	C
20230420	IMPL	0	0	501	C
20230420	IMRX	0	2	13	C
20230420	IMTX	0	80	96	C
20230420	IMUX	0	575	1036	C
20230420	IMVT	0	1099	1355	C
20230420	IMXI	0	423	846	C
20230420	INBK	0	192	554	C
20230420	INBKZ	0	0	50	C
20230420	INBS	0	200	200	C
20230420	INBX	6	274	374	C
20230420	INCY	0	3212	4196	C
20230420	INDA	0	9011	11318	C
20230420	INDB	0	532	659	C
20230420	INDI	0	5268	5744	C
20230420	INDP	261	261	261	C
20230420	INDT	0	2	2	C
20230420	INDY	0	600	1600	C
20230420	INFA	0	177	688	C
20230420	INFI	0	200	400	C
20230420	INFL	0	0	243	C
20230420	INFN	0	11335	15116	C
20230420	INFU	0	137	214	C
20230420	INFY	0	146336	205078	C
20230420	ING	0	16087	25985	C
20230420	INGN	0	7839	14237	C
20230420	INGR	0	397	444	C
20230420	INM	0	1671	1991	C
20230420	INMB	0	0	9	C
20230420	INMD	0	1968	2573	C
20230420	INN	0	3531	4886	C
20230420	INNV	0	4	4	C
20230420	INO	400	12634	15834	C
20230420	INOD	0	24	24	C
20230420	INPX	700	700	700	C
20230420	INSE	0	0	169	C
20230420	INSG	0	13	13	C
20230420	INSM	6	2523	4801	C
20230420	INSP	0	1432	1787	C
20230420	INST	0	0	10	C
20230420	INSW	0	736	1158	C
20230420	INT	0	532	667	C
20230420	INTA	0	0	1	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	INTC	0	300724	370957	C
20230420	INTT	0	0	261	C
20230420	INTU	0	4874	7562	C
20230420	INVA	0	1672	2279	C
20230420	INVE	0	0	200	C
20230420	INVH	0	13207	18662	C
20230420	INVZ	0	4652	5700	C
20230420	INZY	0	200	301	C
20230420	IONQ	0	3432	4317	C
20230420	IONS	0	1806	2312	C
20230420	IOSP	0	0	201	C
20230420	IOT	0	4512	8471	C
20230420	IOVA	0	14277	20262	C
20230420	IP	0	12280	14889	C
20230420	IPA	0	0	100	C
20230420	IPAR	0	478	1013	C
20230420	IPDN	0	247	247	C
20230420	IPG	0	17819	20187	C
20230420	IPGP	0	25	47	C
20230420	IPI	0	318	487	C
20230420	IPSC	0	29	29	C
20230420	IQ	0	53427	73280	C
20230420	IQI	0	0	100	C
20230420	IQLT	0	2207	2626	C
20230420	IQV	0	2062	2781	C
20230420	IR	0	3561	4776	C
20230420	IRBO	0	100	100	C
20230420	IRBT	0	1719	2618	C
20230420	IRDM	0	2981	4161	C
20230420	IREN	2917	3117	8253	C
20230420	IRM	162	1828	1925	C
20230420	IRMD	0	12	112	C
20230420	IRON	0	1319	1949	C
20230420	IRS	0	192	192	C
20230420	IRT	0	7310	8323	C
20230420	IRTC	0	540	699	C
20230420	IRWD	0	35364	44624	C
20230420	ISEE	0	2565	7945	C
20230420	ISPO	1	101	101	C
20230420	ISRG	0	6195	12512	C
20230420	ISTB	0	0	2895	C
20230420	ISTR	0	10	121	C
20230420	ISUN	0	0	100	C
20230420	IT	0	973	1184	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ITA	0	89	180	C
20230420	ITB	215	10202	14695	C
20230420	ITCI	0	540	5066	C
20230420	ITGR	0	242	620	C
20230420	ITIC	0	0	2	C
20230420	ITM	0	0	588	C
20230420	ITOS	0	297	636	C
20230420	ITOT	0	2576	2576	C
20230420	ITRG	0	100	100	C
20230420	ITRI	0	292	392	C
20230420	ITRN	0	12	12	C
20230420	ITT	0	185	429	C
20230420	ITUB	10	78370	91489	C
20230420	ITW	1	1305	1793	C
20230420	IUSB	0	10608	10908	C
20230420	IUSG	0	800	800	C
20230420	IVAC	0	86	118	C
20230420	IVDA	180	280	280	C
20230420	IVE	0	115	115	C
20230420	IVLU	0	100	100	C
20230420	IVOL	0	0	4600	C
20230420	IVR	0	4037	5045	C
20230420	IVT	0	1	4	C
20230420	IVV	0	14351	17407	C
20230420	IVVD	50	643	643	C
20230420	IVW	0	300	487	C
20230420	IVZ	100	37408	47397	C
20230420	IWB	0	316	381	C
20230420	IWD	0	3500	3600	C
20230420	IWF	0	200	323	C
20230420	IWM	0	24878	40175	C
20230420	IWN	0	1906	2256	C
20230420	IWO	0	22	143	C
20230420	IWP	0	1400	2300	C
20230420	IWR	0	1900	3800	C
20230420	IWS	0	0	40	C
20230420	IX	0	0	3	C
20230420	IXC	0	0	32	C
20230420	IXJ	0	7	7	C
20230420	IYC	0	863	867	C
20230420	IYE	0	2313	2313	C
20230420	IYH	0	0	1	C
20230420	IYJ	0	0	4	C
20230420	IYR	0	21833	28972	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	IYT	0	40	154	C
20230420	IYW	0	1141	1342	C
20230420	IYZ	0	100	125	C
20230420	IZRL	0	100	100	C
20230420	J	0	138	322	C
20230420	JAAA	0	500	500	C
20230420	JACK	0	104	142	C
20230420	JAGX	0	0	100	C
20230420	JAKK	0	5	5	C
20230420	JAMF	0	924	1366	C
20230420	JANX	0	10	10	C
20230420	JAZZ	0	358	456	C
20230420	JBGS	0	8151	10041	C
20230420	JBHT	0	2717	3442	C
20230420	JBI	0	787	1202	C
20230420	JBL	0	2117	2801	C
20230420	JBLU	0	26816	39268	C
20230420	JBSS	0	100	232	C
20230420	JBT	0	960	1212	C
20230420	JCI	0	6159	10000	C
20230420	JCPB	0	73	118	C
20230420	JD	0	58005	78061	C
20230420	JDST	0	7922	11422	C
20230420	JEF	0	495	1370	C
20230420	JELD	0	179	301	C
20230420	JEPI	0	24510	27271	C
20230420	JEPQ	0	579	1096	C
20230420	JETS	0	17940	22437	C
20230420	JFBR	500	500	500	C
20230420	JFIN	0	0	100	C
20230420	JHAA	0	0	100	C
20230420	JHG	0	856	1289	C
20230420	JHMM	0	100	200	C
20230420	JHPI	0	100	100	C
20230420	JHS	0	0	100	C
20230420	JILL	0	0	2	C
20230420	JJG	0	100	100	C
20230420	JJN	0	100	100	C
20230420	JJSF	0	10	123	C
20230420	JKHY	0	1347	1426	C
20230420	JKS	0	427	828	C
20230420	JLL	0	124	607	C
20230420	JMBS	0	503	503	C
20230420	JMIA	0	6934	13547	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	JMUB	0	0	100	C
20230420	JNCE	0	3009	7762	C
20230420	JNJ	5	10780	17797	C
20230420	JNK	0	16002	27318	C
20230420	JNPR	0	49817	76917	C
20230420	JNUG	0	1199	1205	C
20230420	JOAN	291	1014	1323	C
20230420	JOB	0	7	207	C
20230420	JOBY	0	15980	19892	C
20230420	JOE	0	48	53	C
20230420	JOET	0	266	266	C
20230420	JOUT	0	117	132	C
20230420	JPC	0	0	700	C
20230420	JPIN	0	0	500	C
20230420	JPM	1	3764	17128	C
20230420	JPM PRC	0	650	650	C
20230420	JPMB	0	0	100	C
20230420	JPS	0	6900	8000	C
20230420	JPSE	0	0	46	C
20230420	JPST	0	2025	3625	C
20230420	JQC	0	1759	2018	C
20230420	JQUA	0	200	200	C
20230420	JRI	0	1300	1300	C
20230420	JRVR	0	1	98	C
20230420	JSCP	0	0	300	C
20230420	JSPR	0	2874	3172	C
20230420	JUPW	0	0	433	C
20230420	JWAC	0	280	2200	C
20230420	JWN	0	41318	51123	C
20230420	JXN	143	1617	1892	C
20230420	JXN PRA	0	0	100	C
20230420	K	0	2205	4560	C
20230420	KAI	0	79	156	C
20230420	KALU	0	119	122	C
20230420	KALV	0	42	42	C
20230420	KAMN	0	126	969	C
20230420	KAR	0	2000	2155	C
20230420	KARO	0	1	1	C
20230420	KB	0	458	507	C
20230420	KBAL	0	2	77	C
20230420	KBE	0	16095	17352	C
20230420	KBH	0	4913	6392	C
20230420	KBR	0	2349	3886	C
20230420	KBWB	0	9483	10985	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	KC	0	6561	10368	C
20230420	KD	0	5456	6807	C
20230420	KDNY	0	458	796	C
20230420	KDP	74	74938	106419	C
20230420	KE	0	74	74	C
20230420	KELYA	0	839	940	C
20230420	KEN	0	19	19	C
20230420	KEP	0	122	369	C
20230420	KEX	0	928	945	C
20230420	KEY	0	145764	289969	C
20230420	KEY PRJ	0	70	70	C
20230420	KEYS	0	967	2760	C
20230420	KFRC	0	120	209	C
20230420	KFS	0	129	129	C
20230420	KFY	0	791	849	C
20230420	KGC	1859	23751	64125	C
20230420	KGRN	0	25	100	C
20230420	KHC	0	24282	27217	C
20230420	KIDS	0	148	148	C
20230420	KIE	0	968	1278	C
20230420	KIM	267	50939	66498	C
20230420	KIND	0	758	1550	C
20230420	KIQ	0	100	100	C
20230420	KKR	0	6944	12235	C
20230420	KLAC	0	6331	9480	C
20230420	KLIC	0	713	777	C
20230420	KLR	0	0	96	C
20230420	KLTR	0	710	762	C
20230420	KLXE	0	6	10	C
20230420	KMB	0	642	2631	C
20230420	KMDA	0	0	100	C
20230420	KMF	0	100	200	C
20230420	KMI	945	127318	184424	C
20230420	KMPR	0	179	381	C
20230420	KMT	0	4756	6657	C
20230420	KMX	0	6185	7842	C
20230420	KN	0	2728	2732	C
20230420	KNG	0	310	312	C
20230420	KNOP	0	30	60	C
20230420	KNSA	0	197	201	C
20230420	KNSL	0	1193	1285	C
20230420	KNTE	418	811	858	C
20230420	KNTK	0	822	960	C
20230420	KNW	0	0	128	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	KNX	0	7517	10077	C
20230420	KO	5	51962	72756	C
20230420	KODK	0	114	155	C
20230420	KOF	3	106	108	C
20230420	KOLD	0	2070	14945	C
20230420	KOP	0	80	90	C
20230420	KORE	0	107	107	C
20230420	KOS	800	81828	98112	C
20230420	KPLT	0	88	88	C
20230420	KPTI	100	10524	14431	C
20230420	KR	87	27763	32805	C
20230420	KRBP	0	200	200	C
20230420	KRC	0	1406	4522	C
20230420	KRE	2400	264234	322731	C
20230420	KREF	0	1107	1334	C
20230420	KRG	0	8282	14784	C
20230420	KRMD	0	156	357	C
20230420	KRNT	0	67	665	C
20230420	KRNY	0	569	726	C
20230420	KRO	0	232	246	C
20230420	KRON	0	557	3612	C
20230420	KROS	0	283	317	C
20230420	KRP	0	406	406	C
20230420	KRTX	0	1133	1310	C
20230420	KRUS	0	1	32	C
20230420	KRYS	0	249	679	C
20230420	KSA	0	960	2406	C
20230420	KSCP	0	0	200	C
20230420	KSM	0	0	1031	C
20230420	KSPN	0	200	200	C
20230420	KSS	0	2200	3909	C
20230420	KT	0	13510	18756	C
20230420	KTB	0	1483	2237	C
20230420	KTF	0	0	75	C
20230420	KTOS	0	1786	2105	C
20230420	KTTA	0	100	100	C
20230420	KURA	0	1486	1626	C
20230420	KVHI	0	148	161	C
20230420	KW	0	1639	3027	C
20230420	KWEB	1	75352	91299	C
20230420	KWR	0	175	261	C
20230420	KXI	0	10	10	C
20230420	KYMR	0	791	1109	C
20230420	KYN	0	400	400	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	KZR	0	4494	8072	C
20230420	L	1	332	778	C
20230420	LAB	0	0	129	C
20230420	LABD	0	3854	7322	C
20230420	LABU	0	59921	70344	C
20230420	LAC	1	3223	5355	C
20230420	LAD	0	888	1166	C
20230420	LADR	0	7529	9536	C
20230420	LAMR	0	83	84	C
20230420	LANC	0	268	325	C
20230420	LANV	0	200	200	C
20230420	LASE	0	30	30	C
20230420	LASR	0	114	287	C
20230420	LAUR	0	3710	4220	C
20230420	LAW	0	251	375	C
20230420	LAZ	0	492	1343	C
20230420	LAZR	0	20727	27197	C
20230420	LAZY	0	309	309	C
20230420	LBAI	0	340	466	C
20230420	LBPH	0	145	551	C
20230420	LBRDA	0	221	262	C
20230420	LBRDK	0	711	1212	C
20230420	LBRT	102	9982	14373	C
20230420	LBTYA	0	2684	5427	C
20230420	LBTYK	0	1626	2909	C
20230420	LC	0	4210	5073	C
20230420	LCID	0	135354	164494	C
20230420	LCII	0	6879	6967	C
20230420	LCNB	0	113	113	C
20230420	LCTX	19	1004	1317	C
20230420	LCUT	0	149	149	C
20230420	LDI	0	0	100	C
20230420	LDOS	0	1615	1883	C
20230420	LDP	0	100	100	C
20230420	LDUR	0	0	211	C
20230420	LE	0	168	168	C
20230420	LEA	0	423	691	C
20230420	LECO	0	743	763	C
20230420	LEG	0	3536	3614	C
20230420	LEGH	0	108	108	C
20230420	LEGN	0	1248	1715	C
20230420	LEMB	0	0	34	C
20230420	LEN	90	5989	6919	C
20230420	LESL	0	19285	21494	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LEU	0	54	119	C
20230420	LEV	4572	9977	11205	C
20230420	LEVI	0	14475	25813	C
20230420	LFCR	0	520	530	C
20230420	LFMD	0	1	529	C
20230420	LFST	0	632	656	C
20230420	LFUS	0	50	53	C
20230420	LGF A	0	408	408	C
20230420	LGF B	0	492	629	C
20230420	LGHL	0	200	200	C
20230420	LGIH	0	472	1491	C
20230420	LGMK	0	0	100	C
20230420	LGND	0	0	57	C
20230420	LGO	0	323	523	C
20230420	LGOV	0	0	754	C
20230420	LH	0	991	1127	C
20230420	LHX	0	2452	4735	C
20230420	LI	0	22740	25069	C
20230420	LIAN	0	0	33	C
20230420	LICN	0	100	100	C
20230420	LICY	0	4284	4986	C
20230420	LIDR	0	3338	3338	C
20230420	LIFE	0	100	100	C
20230420	LIFW	0	38	38	C
20230420	LII	2	961	1894	C
20230420	LILA	0	787	787	C
20230420	LILAK	0	4426	6321	C
20230420	LILM	0	24	324	C
20230420	LIN	0	1863	2084	C
20230420	LINC	0	7	40	C
20230420	LIND	0	101	120	C
20230420	LIPO	0	100	100	C
20230420	LIT	0	235	235	C
20230420	LITB	0	41	82	C
20230420	LITE	0	2488	2564	C
20230420	LITM	0	0	22	C
20230420	LITP	0	100	100	C
20230420	LIVB	0	0	3800	C
20230420	LIVN	0	2324	4850	C
20230420	LKCO	0	350	450	C
20230420	LKFN	0	146	212	C
20230420	LKQ	0	2754	4105	C
20230420	LL	0	166	166	C
20230420	LLAP	0	6773	8706	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LLY	0	4446	6190	C
20230420	LMAT	0	43	46	C
20230420	LMB	0	180	461	C
20230420	LMBS	0	808	3564	C
20230420	LMND	0	1389	1971	C
20230420	LMNR	0	8	8	C
20230420	LMST	0	0	1	C
20230420	LMT	0	1859	2234	C
20230420	LNC	0	4648	8648	C
20230420	LNC PRD	0	400	400	C
20230420	LNG	1	939	4713	C
20230420	LNN	0	172	1418	C
20230420	LNT	0	1380	1864	C
20230420	LNTH	0	1788	2101	C
20230420	LNW	0	1307	1968	C
20230420	LNZA	0	5	623	C
20230420	LOB	0	1408	1482	C
20230420	LOCL	0	364	364	C
20230420	LOCO	0	2146	3306	C
20230420	LOGI	0	463	673	C
20230420	LOPE	0	144	202	C
20230420	LOVE	0	0	25	C
20230420	LOW	0	3272	7847	C
20230420	LPG	0	65	723	C
20230420	LPL	0	100	300	C
20230420	LPLA	0	444	1046	C
20230420	LPRO	0	258	258	C
20230420	LPSN	0	6116	7128	C
20230420	LPTV	0	338	438	C
20230420	LPTX	0	0	100	C
20230420	LPX	34	2962	3654	C
20230420	LQD	0	91195	128110	C
20230420	LQDA	0	1335	2434	C
20230420	LQDH	0	0	100	C
20230420	LQDT	0	163	245	C
20230420	LRCX	0	10043	13669	C
20230420	LRN	0	753	5301	C
20230420	LSAT	0	2610	3068	C
20230420	LSCC	0	2574	3662	C
20230420	LSDI	400	800	800	C
20230420	LSEA	0	0	300	C
20230420	LSI	0	947	1867	C
20230420	LSPD	0	707	812	C
20230420	LSTR	0	67	210	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	LSXMA	0	1931	2335	C
20230420	LSXMK	0	2914	4553	C
20230420	LTC	0	576	697	C
20230420	LTCH	0	524	624	C
20230420	LTH	0	560	1006	C
20230420	LTHM	0	12761	15210	C
20230420	LTPZ	0	900	900	C
20230420	LTRPA	0	0	608	C
20230420	LTRX	0	586	892	C
20230420	LU	0	13625	18136	C
20230420	LUCD	0	136	136	C
20230420	LUCY	0	400	400	C
20230420	LULU	0	2065	4444	C
20230420	LUMN	0	113380	187437	C
20230420	LUNA	0	22	51	C
20230420	LUNG	0	327	876	C
20230420	LUNR	0	1188	1288	C
20230420	LUV	0	28778	43857	C
20230420	LVO	0	0	100	C
20230420	LVRO	0	0	1	C
20230420	LVS	28	21250	40809	C
20230420	LVTX	0	150	150	C
20230420	LW	0	2489	2997	C
20230420	LWLG	0	525	1117	C
20230420	LXFR	0	9	9	C
20230420	LXP	0	11552	18256	C
20230420	LXRX	0	3683	4306	C
20230420	LXU	0	2500	3053	C
20230420	LYB	0	4332	5298	C
20230420	LYEL	0	2607	3083	C
20230420	LYFT	0	36589	60388	C
20230420	LYG	2000	185634	221884	C
20230420	LYRA	0	200	200	C
20230420	LYTS	0	88	91	C
20230420	LYV	0	1889	2854	C
20230420	LZ	200	538	1128	C
20230420	LZB	0	199	439	C
20230420	M	0	21443	68069	C
20230420	MA	102	1508	3796	C
20230420	MAA	0	574	786	C
20230420	MAC	0	8242	11338	C
20230420	MACK	0	19	36	C
20230420	MAG	1542	3287	3341	C
20230420	MAIA	0	300	300	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MAIN	0	0	222	C
20230420	MAN	0	7294	11902	C
20230420	MANH	0	822	831	C
20230420	MANU	0	2105	3450	C
20230420	MAPS	0	491	970	C
20230420	MAR	0	11089	19907	C
20230420	MARA	1063	97430	137327	C
20230420	MAS	0	7220	8721	C
20230420	MASI	0	260	265	C
20230420	MASS	0	10	10	C
20230420	MAT	0	10874	15735	C
20230420	MATV	0	55	240	C
20230420	MATW	0	12	22	C
20230420	MATX	0	1411	1574	C
20230420	MAX	0	1495	1827	C
20230420	MAXN	0	5370	7353	C
20230420	MAXR	0	3367	5702	C
20230420	MBB	0	4173	4227	C
20230420	MBC	0	8230	10060	C
20230420	MBCN	0	5	9	C
20230420	MBI	0	331	2002	C
20230420	MBIN	0	100	200	C
20230420	MBINO	0	0	110	C
20230420	MBIO	0	168	168	C
20230420	MBLY	0	2761	3976	C
20230420	MBUU	0	20	69	C
20230420	MBWM	5	283	510	C
20230420	MC	0	1177	1387	C
20230420	MCB	0	1348	1938	C
20230420	MCBC	0	79	171	C
20230420	MCBS	0	56	56	C
20230420	MCD	0	1836	3181	C
20230420	MCFT	0	51	125	C
20230420	MCHI	0	2283	4007	C
20230420	MCHP	0	4691	9522	C
20230420	MCI	0	100	100	C
20230420	MCK	0	995	1503	C
20230420	MCO	0	963	1431	C
20230420	MCOM	0	0	692	C
20230420	MCRB	0	5396	6359	C
20230420	MCRI	0	228	384	C
20230420	MCS	0	149	611	C
20230420	MCW	0	2803	26558	C
20230420	MCY	0	82	191	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MD	0	1065	1691	C
20230420	MDB	0	2135	2163	C
20230420	MDC	0	1388	2473	C
20230420	MDGL	0	878	1383	C
20230420	MDGS	0	1	1	C
20230420	MDLZ	0	4203	8801	C
20230420	MDRX	0	4587	5592	C
20230420	MDT	0	2920	6462	C
20230420	MDU	0	589	1298	C
20230420	MDWD	0	0	30	C
20230420	MDXG	0	1572	1824	C
20230420	MDXH	0	100	6234	C
20230420	MDY	0	1823	1902	C
20230420	MDYV	0	0	15	C
20230420	ME	53	2865	6540	C
20230420	MEC	0	3	294	C
20230420	MED	0	534	567	C
20230420	MEDP	0	572	1029	C
20230420	MEDS	0	1	1	C
20230420	MEG	0	189	233	C
20230420	MEI	0	142	142	C
20230420	MEIP	0	355	435	C
20230420	MELI	0	415	1095	C
20230420	MEOH	0	225	565	C
20230420	MERC	0	305	375	C
20230420	MESA	0	200	300	C
20230420	MET	0	1664	12303	C
20230420	MET PRF	0	0	110	C
20230420	META	0	7002	34977	C
20230420	METC	0	763	792	C
20230420	MF	0	100	100	C
20230420	MFA	100	8784	12181	C
20230420	MFC	2105	26656	29433	C
20230420	MFG	0	4332	4700	C
20230420	MFIC	0	0	1	C
20230420	MFIN	0	75	97	C
20230420	MFV	0	10	10	C
20230420	MG	0	222	222	C
20230420	MGA	400	8739	9863	C
20230420	MGEE	0	34	74	C
20230420	MGI	0	11457	22140	C
20230420	MGIH	100	100	100	C
20230420	MGM	0	9918	13818	C
20230420	MGNI	0	7380	7872	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MGNX	0	545	928	C
20230420	MGRC	0	9	67	C
20230420	MGTX	0	194	194	C
20230420	MGV	0	0	4	C
20230420	MGY	0	4593	4929	C
20230420	MHD	0	200	200	C
20230420	MHK	0	352	917	C
20230420	MHLD	0	66	736	C
20230420	MHO	0	943	1163	C
20230420	MICS	0	100	300	C
20230420	MIDD	0	1511	1823	C
20230420	MIGI	0	821	821	C
20230420	MIN	0	1300	1500	C
20230420	MINO	0	0	100	C
20230420	MIR	0	1415	2185	C
20230420	MIRM	0	187	883	C
20230420	MITK	0	61	127	C
20230420	MITT	0	0	86	C
20230420	MJ	0	1087	1087	C
20230420	MKC	0	490	979	C
20230420	MKFG	0	800	1422	C
20230420	MKL	0	32	34	C
20230420	MKSI	0	1688	1846	C
20230420	MKTW	0	0	135	C
20230420	MKTX	0	700	1024	C
20230420	ML	0	0	126	C
20230420	MLAB	0	288	294	C
20230420	MLCO	0	21977	32666	C
20230420	MLI	0	157	412	C
20230420	MLKN	0	660	1523	C
20230420	MLM	0	485	491	C
20230420	MLNK	0	625	625	C
20230420	MLP	0	11	111	C
20230420	MLR	0	243	650	C
20230420	MLTX	0	311	314	C
20230420	MMAT	0	300	5538	C
20230420	MMC	0	5049	7979	C
20230420	MMI	0	230	382	C
20230420	MMIT	0	100	200	C
20230420	MMLP	0	0	93	C
20230420	MMM	0	9602	11221	C
20230420	MMP	0	385	1390	C
20230420	MMS	0	685	993	C
20230420	MMSI	0	61	610	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MMYT	0	3	3550	C
20230420	MNDY	0	603	790	C
20230420	MNK	0	1	1	C
20230420	MNKD	5317	22207	37379	C
20230420	MNMD	857	1066	1266	C
20230420	MNRO	0	846	945	C
20230420	MNSB	0	0	366	C
20230420	MNSO	0	1594	2010	C
20230420	MNST	0	18629	25940	C
20230420	MNTK	0	399	742	C
20230420	MNTV	0	22051	49477	C
20230420	MO	0	34710	42008	C
20230420	MOAT	0	477	477	C
20230420	MOBQ	0	0	100	C
20230420	MOD	0	333	369	C
20230420	MODG	0	2825	3005	C
20230420	MODN	0	663	898	C
20230420	MODV	0	129	141	C
20230420	MOFG	0	107	107	C
20230420	MOG A	0	118	119	C
20230420	MOH	0	401	914	C
20230420	MOMO	0	3201	4443	C
20230420	MOND	0	0	3	C
20230420	MORF	0	251	290	C
20230420	MORN	0	55	62	C
20230420	MOS	0	17433	20708	C
20230420	MOV	0	104	105	C
20230420	MOVE	0	2	42	C
20230420	MP	0	2475	5926	C
20230420	MPAA	0	182	332	C
20230420	MPB	0	25	25	C
20230420	MPC	136	5134	12902	C
20230420	MPLN	0	10899	21408	C
20230420	MPLX	23	1041	1420	C
20230420	MPW	0	115533	151056	C
20230420	MPWR	0	1292	1299	C
20230420	MQ	0	32347	39573	C
20230420	MQT	0	0	198	C
20230420	MRAI	0	500	500	C
20230420	MRAM	0	29	29	C
20230420	MRBK	0	0	220	C
20230420	MRC	0	3964	6782	C
20230420	MRCY	0	45	325	C
20230420	MRDB	400	448	1061	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MREO	0	1	1	C
20230420	MRK	0	3245	4579	C
20230420	MRNA	0	5177	7917	C
20230420	MRNS	0	31	313	C
20230420	MRO	228	44995	55358	C
20230420	MRSN	0	9992	11326	C
20230420	MRTN	0	212	245	C
20230420	MRTX	0	6929	12276	C
20230420	MRUS	0	306	906	C
20230420	MRVI	0	2543	3064	C
20230420	MRVL	0	69423	77484	C
20230420	MS	16	5884	10720	C
20230420	MS PRI	0	100	100	C
20230420	MS PRO	0	0	160	C
20230420	MSA	0	2	2	C
20230420	MSBI	0	182	280	C
20230420	MSC	0	0	6	C
20230420	MSCI	0	181	194	C
20230420	MSD	0	0	5	C
20230420	MSEX	0	212	835	C
20230420	MSFT	53	47410	140776	C
20230420	MSGE	0	484	909	C
20230420	MSGGS	0	182	184	C
20230420	MSI	0	1125	1886	C
20230420	MSM	0	753	795	C
20230420	MSOS	0	979	5438	C
20230420	MSTR	0	951	1102	C
20230420	MT	0	28818	32415	C
20230420	MTA	23	41	60	C
20230420	MTB	0	2805	5027	C
20230420	MTB PRH	0	95	232	C
20230420	MTCH	0	1654	3102	C
20230420	MTD	0	275	433	C
20230420	MTDR	0	1499	2259	C
20230420	MTEM	0	100	100	C
20230420	MTG	0	7523	9938	C
20230420	MTH	26	1459	1726	C
20230420	MTLS	0	0	129	C
20230420	MTN	0	210	229	C
20230420	MTNB	0	1119	1119	C
20230420	MTRN	0	98	694	C
20230420	MTRX	0	27	172	C
20230420	MTSI	0	248	255	C
20230420	MTTR	0	29739	59018	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	MTUM	0	28	43	C
20230420	MTVC	0	0	21	C
20230420	MTW	0	164	276	C
20230420	MTX	0	58	71	C
20230420	MTZ	0	448	700	C
20230420	MU	0	12714	18267	C
20230420	MUA	0	100	100	C
20230420	MUB	0	2439	3271	C
20230420	MUC	0	7	7	C
20230420	MUFG	0	90923	101344	C
20230420	MULN	7464	84318	147979	C
20230420	MUR	0	4014	4983	C
20230420	MUSA	0	59	174	C
20230420	MUST	0	0	100	C
20230420	MUX	0	354	457	C
20230420	MVBF	0	3	222	C
20230420	MVIS	0	7221	9226	C
20230420	MVLA	0	100	200	C
20230420	MVO	0	167	349	C
20230420	MVST	0	1356	2199	C
20230420	MVT	0	0	100	C
20230420	MWA	0	10880	11880	C
20230420	MWG	0	0	4	C
20230420	MXCT	0	1373	1636	C
20230420	MXL	0	129	426	C
20230420	MYE	0	125	270	C
20230420	MYFW	0	55	55	C
20230420	MYGN	0	850	1214	C
20230420	MYMD	0	100	100	C
20230420	MYPS	0	0	8	C
20230420	MYRG	0	13	14	C
20230420	MYSZ	200	200	300	C
20230420	MYTE	0	541	904	C
20230420	NABL	0	3395	9600	C
20230420	NAC	0	36	376	C
20230420	NAD	0	200	332	C
20230420	NAIL	0	100	384	C
20230420	NAK	0	6037	6699	C
20230420	NAMS	0	132	132	C
20230420	NAPA	0	545	574	C
20230420	NARI	0	713	2059	C
20230420	NAT	0	5893	23774	C
20230420	NATH	0	49	74	C
20230420	NATI	0	2601	4454	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NAVI	0	2761	4357	C
20230420	NB	0	100	100	C
20230420	NBHC	3	604	996	C
20230420	NBIX	0	626	1704	C
20230420	NBN	0	3	3	C
20230420	NBR	0	435	436	C
20230420	NBTB	0	276	404	C
20230420	NC	0	22	22	C
20230420	NCLH	238	51596	64297	C
20230420	NCMI	0	7	7	C
20230420	NCNO	0	919	1327	C
20230420	NCR	0	2177	3344	C
20230420	NCZ	0	765	780	C
20230420	NDAQ	0	4454	9027	C
20230420	NDLS	0	515	539	C
20230420	NDMO	0	100	115	C
20230420	NDSN	0	300	317	C
20230420	NE	0	1573	2972	C
20230420	NEA	0	1000	1379	C
20230420	NEE	0	1078	5525	C
20230420	NEE PRN	0	0	43	C
20230420	NEM	525	18185	25283	C
20230420	NEO	0	1269	1705	C
20230420	NEOG	0	6989	7718	C
20230420	NEON	0	27	27	C
20230420	NEP	0	1067	2373	C
20230420	NERV	0	1	1	C
20230420	NESR	0	259	307	C
20230420	NET	0	14379	20519	C
20230420	NETI	0	4413	4946	C
20230420	NETL	0	6	6	C
20230420	NEU	0	40	45	C
20230420	NEWP	500	500	500	C
20230420	NEWR	0	328	459	C
20230420	NEWT	0	4	4	C
20230420	NEX	502	26280	49184	C
20230420	NEXA	0	146	306	C
20230420	NEXT	0	14286	17529	C
20230420	NFBK	0	31	495	C
20230420	NFE	0	896	5648	C
20230420	NFG	0	2176	2554	C
20230420	NFGC	0	450	450	C
20230420	NFJ	0	100	100	C
20230420	NFLX	0	6509	13556	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NFRA	0	19	19	C
20230420	NFTG	0	100	100	C
20230420	NG	400	6690	7485	C
20230420	NGD	4184	12784	13889	C
20230420	NGE	0	0	300	C
20230420	NGG	0	544	626	C
20230420	NGL	0	751	751	C
20230420	NGM	0	226	663	C
20230420	NGVC	0	1	1	C
20230420	NGVT	0	345	353	C
20230420	NHC	0	40	45	C
20230420	NHI	0	1107	1491	C
20230420	NHS	0	0	15	C
20230420	NHWK	0	1	1	C
20230420	NI	0	35320	60731	C
20230420	NIC	0	141	141	C
20230420	NICE	0	300	451	C
20230420	NIE	0	0	300	C
20230420	NINE	0	671	1670	C
20230420	NIO	0	175855	213288	C
20230420	NIR	0	1297	1532	C
20230420	NJR	0	2418	3285	C
20230420	NKE	83	5419	7751	C
20230420	NKLA	1573	16255	27751	C
20230420	NKTR	0	6672	35861	C
20230420	NKTX	0	102	102	C
20230420	NKX	0	0	200	C
20230420	NLTX	0	2600	3100	C
20230420	NLY	0	23643	32289	C
20230420	NLY PRF	0	178	178	C
20230420	NMAI	0	100	100	C
20230420	NMCO	0	0	200	C
20230420	NMFC	0	0	245	C
20230420	NMG	0	27	27	C
20230420	NMIH	0	2001	2348	C
20230420	NML	0	0	700	C
20230420	NMM	0	0	300	C
20230420	NMR	0	10	110	C
20230420	NMRK	0	3705	5373	C
20230420	NMTC	0	303	305	C
20230420	NMZ	0	0	100	C
20230420	NN	0	474	674	C
20230420	NNBR	0	0	200	C
20230420	NNDM	0	4451	4471	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NNI	0	22	22	C
20230420	NNN	1	3163	3954	C
20230420	NNOX	0	3824	4622	C
20230420	NOA	0	200	200	C
20230420	NOBL	0	3	4	C
20230420	NOC	0	913	1411	C
20230420	NOG	0	1694	2303	C
20230420	NOGN	223	723	1352	C
20230420	NOK	9398	328755	581605	C
20230420	NOMD	0	1764	2763	C
20230420	NOPE	0	0	200	C
20230420	NOTE	100	1320	1550	C
20230420	NOTV	0	311	601	C
20230420	NOV	20	17696	28710	C
20230420	NOVA	0	52724	72318	C
20230420	NOVT	0	113	220	C
20230420	NOW	0	890	1312	C
20230420	NPK	0	4	11	C
20230420	NPO	0	9	58	C
20230420	NR	0	1629	2230	C
20230420	NRBO	0	100	100	C
20230420	NRC	0	41	41	C
20230420	NRDS	0	98	699	C
20230420	NRDY	0	0	8	C
20230420	NREF	0	20	20	C
20230420	NRG	0	5074	6886	C
20230420	NRGD	0	159	159	C
20230420	NRGV	0	7376	10339	C
20230420	NRIM	0	0	80	C
20230420	NRIX	15	133	702	C
20230420	NRP	0	153	653	C
20230420	NS	0	50	140	C
20230420	NSA	0	805	2557	C
20230420	NSC	0	1748	5798	C
20230420	NSIT	43	408	923	C
20230420	NSP	0	260	406	C
20230420	NSPI	0	100	100	C
20230420	NSSC	0	644	1422	C
20230420	NSTG	0	3	274	C
20230420	NTAP	0	7656	13467	C
20230420	NTB	0	477	1128	C
20230420	NTCO	334	635	942	C
20230420	NTCT	0	614	1792	C
20230420	NTES	0	348	1052	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NTGR	0	455	651	C
20230420	NTLA	0	1549	1582	C
20230420	NTNX	0	1484	2260	C
20230420	NTR	200	2099	2330	C
20230420	NTRA	0	1122	1888	C
20230420	NTRS	0	7628	7978	C
20230420	NTST	0	177	1987	C
20230420	NU	265	32307	61724	C
20230420	NUBI	0	300	300	C
20230420	NUE	40	7790	10281	C
20230420	NUGT	0	793	1200	C
20230420	NUS	0	2723	3313	C
20230420	NUSI	0	0	300	C
20230420	NUTX	0	6933	7431	C
20230420	NUVA	0	126	2580	C
20230420	NUVB	0	250	800	C
20230420	NUVL	0	584	639	C
20230420	NVAX	459	15429	28321	C
20230420	NVBT	0	200	200	C
20230420	NVBW	0	0	100	C
20230420	NVCR	0	2341	2564	C
20230420	NVCT	0	40	40	C
20230420	NVDA	65	19606	47170	C
20230420	NVDL	0	100	100	C
20230420	NVDS	0	3479	5693	C
20230420	NVEC	0	1233	1319	C
20230420	NVEE	0	28	41	C
20230420	NVEI	0	650	821	C
20230420	NVG	0	100	100	C
20230420	NVGS	0	174	174	C
20230420	NVMI	0	116	1339	C
20230420	NVO	0	1633	2316	C
20230420	NVOS	0	1298	1543	C
20230420	NVR	0	97	127	C
20230420	NVRO	1302	7604	16148	C
20230420	NVS	0	1100	1447	C
20230420	NVST	0	1653	2607	C
20230420	NVT	0	718	1374	C
20230420	NVTA	0	30372	31174	C
20230420	NVTS	100	16996	31506	C
20230420	NWBI	0	1488	2170	C
20230420	NWE	0	5	186	C
20230420	NWG	0	27999	31257	C
20230420	NWL	60	17759	21671	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	NWLI	0	46	54	C
20230420	NWN	0	595	811	C
20230420	NWPX	0	0	100	C
20230420	NWS	0	19813	21245	C
20230420	NWSA	0	19799	35803	C
20230420	NX	0	445	485	C
20230420	NXDT	0	801	1159	C
20230420	NXE	4182	27698	29931	C
20230420	NXGN	0	426	1493	C
20230420	NXPI	0	3003	6635	C
20230420	NXPL	0	0	200	C
20230420	NXRT	0	300	403	C
20230420	NXST	0	667	1103	C
20230420	NXT	0	2319	3849	C
20230420	NXTP	0	0	25	C
20230420	NYCB	400	112598	146687	C
20230420	NYCB PRU	0	0	226	C
20230420	NYMT	0	535	535	C
20230420	NYT	0	1770	2357	C
20230420	NZF	0	200	200	C
20230420	O	0	1606	1925	C
20230420	OABI	0	836	935	C
20230420	OB	0	54	70	C
20230420	OBE	0	675	1075	C
20230420	OBIO	0	0	25	C
20230420	OBLG	0	110	110	C
20230420	OBNK	0	62	77	C
20230420	OBT	0	0	12	C
20230420	OC	0	3777	4105	C
20230420	OCEA	0	643	943	C
20230420	OCFC	0	113	136	C
20230420	OCFT	0	364	830	C
20230420	OCG	0	434	434	C
20230420	OCGN	300	6181	15303	C
20230420	OCN	0	100	218	C
20230420	OCSL	0	169	537	C
20230420	OCTO	2	167	767	C
20230420	OCUL	0	1337	1637	C
20230420	OCUP	0	650	871	C
20230420	ODC	0	1158	1158	C
20230420	ODFL	0	3376	3541	C
20230420	ODP	0	320	328	C
20230420	ODV	0	0	200	C
20230420	OEC	0	292	421	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	OEF	0	0	6	C
20230420	OESX	0	0	105	C
20230420	OFC	0	1311	1324	C
20230420	OFG	0	459	1020	C
20230420	OFIX	0	7462	11232	C
20230420	OFLX	0	343	509	C
20230420	OGE	0	2077	2463	C
20230420	OGI	0	0	469	C
20230420	OGN	1	30394	62286	C
20230420	OGS	0	625	644	C
20230420	OHI	1	5829	8334	C
20230420	OI	0	5477	6245	C
20230420	OIG	798	1892	1892	C
20230420	OIH	0	10	10	C
20230420	OII	40	1373	2447	C
20230420	OILD	0	927	1027	C
20230420	OILK	0	400	400	C
20230420	OIS	41	2801	3116	C
20230420	OKE	0	1866	3276	C
20230420	OKTA	0	2114	3254	C
20230420	OKYO	0	2355	2355	C
20230420	OLED	0	308	513	C
20230420	OLK	0	428	478	C
20230420	OLLI	0	2668	4841	C
20230420	OLN	0	1081	3778	C
20230420	OLO	0	1860	3658	C
20230420	OLP	0	109	109	C
20230420	OLPX	0	5645	9432	C
20230420	OM	0	3455	5107	C
20230420	OMAB	0	7	7	C
20230420	OMC	0	2476	3311	C
20230420	OMCL	0	144	255	C
20230420	OMER	69	680	1420	C
20230420	OMEX	0	0	1	C
20230420	OMF	0	947	2170	C
20230420	OMFL	0	700	700	C
20230420	OMGA	0	46	300	C
20230420	OMH	0	0	6	C
20230420	OMI	0	1017	1073	C
20230420	ON	0	8601	12865	C
20230420	ONB	100	24038	38136	C
20230420	ONCT	0	0	109	C
20230420	ONCY	0	620	620	C
20230420	ONDS	0	52	652	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	ONEQ	0	400	400	C
20230420	ONEW	0	141	141	C
20230420	ONL	0	64	464	C
20230420	ONON	60	5623	7565	C
20230420	ONTF	0	755	1698	C
20230420	ONTO	0	597	1313	C
20230420	ONVO	0	0	18	C
20230420	OOMA	0	51	136	C
20230420	OPAD	0	1273	1475	C
20230420	OPAL	0	36	109	C
20230420	OPCH	0	364	10020	C
20230420	OPEN	0	26592	53802	C
20230420	OPGN	0	0	11	C
20230420	OPI	0	6173	8494	C
20230420	OPK	0	41052	51268	C
20230420	OPOF	0	0	20	C
20230420	OPRA	0	0	94	C
20230420	OPRT	0	644	849	C
20230420	OPRX	0	456	962	C
20230420	OPTN	0	1883	7255	C
20230420	OPY	0	24	50	C
20230420	OR	1	2236	3318	C
20230420	ORA	0	737	1198	C
20230420	ORAN	0	8181	10397	C
20230420	ORC	0	54	54	C
20230420	ORCC	0	2990	6829	C
20230420	ORCL	0	10331	15654	C
20230420	ORGN	0	16692	17956	C
20230420	ORGO	0	492	1727	C
20230420	ORI	0	22028	23089	C
20230420	ORIC	0	0	104	C
20230420	ORLA	0	100	100	C
20230420	ORLY	11	1075	1840	C
20230420	ORMP	0	125	125	C
20230420	OSBC	0	157	409	C
20230420	OSCR	0	4570	7652	C
20230420	OSG	0	100	303	C
20230420	OSH	0	14662	21366	C
20230420	OSK	0	564	878	C
20230420	OSPN	0	882	1275	C
20230420	OSTK	0	1007	1585	C
20230420	OSUR	0	1022	1041	C
20230420	OSW	0	2	309	C
20230420	OTEX	0	1909	2606	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	OTIS	0	5000	6952	C
20230420	OTLK	0	484	484	C
20230420	OTLY	0	2145	5263	C
20230420	OTTR	0	211	253	C
20230420	OUST	0	2042	3361	C
20230420	OUT	0	3791	4406	C
20230420	OVB	0	0	100	C
20230420	OVBC	0	0	4	C
20230420	OVID	0	12	212	C
20230420	OVLY	0	898	1048	C
20230420	OVV	0	9478	11740	C
20230420	OWL	0	13844	30804	C
20230420	OXLC	0	502	602	C
20230420	OXLCZ	0	0	100	C
20230420	OXM	0	548	717	C
20230420	OXSQ	0	100	100	C
20230420	OXY	0	2879	4642	C
20230420	OZK	66	26754	33153	C
20230420	PAA	100	4577	13312	C
20230420	PAAS	2745	38357	54932	C
20230420	PAC	0	161	279	C
20230420	PACB	386	33930	39907	C
20230420	PACK	0	14	214	C
20230420	PACW	75	29408	42364	C
20230420	PACWP	0	206	206	C
20230420	PAG	0	1202	1504	C
20230420	PAGP	24	13168	23574	C
20230420	PAGS	3	10739	14765	C
20230420	PAHC	0	54	154	C
20230420	PALI	0	0	600	C
20230420	PALL	0	1608	2540	C
20230420	PALT	0	314	314	C
20230420	PAM	0	518	646	C
20230420	PANL	0	18	18	C
20230420	PANW	0	2456	6629	C
20230420	PAPR	0	32	32	C
20230420	PAR	0	25	29	C
20230420	PARA	0	57294	61492	C
20230420	PARAA	0	188	220	C
20230420	PARR	0	1365	8690	C
20230420	PATH	99	19388	25441	C
20230420	PATK	0	614	675	C
20230420	PAVE	0	45	73	C
20230420	PAX	0	0	101	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PAXS	0	0	41	C
20230420	PAYC	0	1306	1444	C
20230420	PAYO	0	33646	52952	C
20230420	PAYS	0	138	307	C
20230420	PAYX	43	1166	4614	C
20230420	PB	0	4875	5584	C
20230420	PBA	0	713	1166	C
20230420	PBF	0	4204	7514	C
20230420	PBH	0	801	944	C
20230420	PBI	0	2986	4169	C
20230420	PBJ	0	0	10	C
20230420	PBLA	0	0	1300	C
20230420	PBPB	0	6	410	C
20230420	PBR	0	77263	93879	C
20230420	PBR A	15	21549	23672	C
20230420	PBT	0	309	309	C
20230420	PBW	0	40	40	C
20230420	PBYI	0	0	1	C
20230420	PCAR	0	4036	10274	C
20230420	PCB	0	19	109	C
20230420	PCG	0	70698	109446	C
20230420	PCH	0	2358	2575	C
20230420	PCOR	0	1141	3935	C
20230420	PCQ	0	100	100	C
20230420	PCRX	0	1014	1518	C
20230420	PCT	0	7014	10284	C
20230420	PCTY	0	736	991	C
20230420	PCVX	0	1969	2951	C
20230420	PCY	0	10927	15265	C
20230420	PCYO	0	13	14	C
20230420	PD	0	6751	8832	C
20230420	PDBC	0	1734	1834	C
20230420	PDCE	0	551	837	C
20230420	PDCO	0	2663	4250	C
20230420	PDD	200	18325	21139	C
20230420	PDFS	0	1	204	C
20230420	PDI	0	269	472	C
20230420	PDLB	0	174	180	C
20230420	PDM	96	4631	5199	C
20230420	PDO	0	333	721	C
20230420	PDS	0	1	302	C
20230420	PDSB	0	0	146	C
20230420	PEAK	276	59913	98865	C
20230420	PEB	0	13838	18333	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PEBK	0	13	15	C
20230420	PEBO	0	3	19	C
20230420	PECO	0	413	733	C
20230420	PEG	0	1631	5099	C
20230420	PEGA	0	334	496	C
20230420	PEN	0	295	470	C
20230420	PENN	5	3014	3612	C
20230420	PEP	0	23148	31513	C
20230420	PERI	0	470	7384	C
20230420	PESI	0	94	108	C
20230420	PET	0	19	19	C
20230420	PETQ	0	312	328	C
20230420	PETS	0	158	176	C
20230420	PEV	0	257	257	C
20230420	PEXL	0	400	400	C
20230420	PEY	0	199	216	C
20230420	PFBC	0	353	367	C
20230420	PFC	0	239	3686	C
20230420	PFE	301	78907	137594	C
20230420	PFEB	0	0	100	C
20230420	PFF	0	4662	5397	C
20230420	PFFV	0	1000	1000	C
20230420	PFG	0	8505	10068	C
20230420	PFGC	0	871	1570	C
20230420	PFIS	0	6	8	C
20230420	PFIX	0	0	100	C
20230420	PFLT	0	57	57	C
20230420	PFMT	0	35	57	C
20230420	PFS	0	1236	1369	C
20230420	PFSI	0	636	2197	C
20230420	PFSW	0	20	120	C
20230420	PG	0	5556	8412	C
20230420	PGC	0	55	88	C
20230420	PGEN	0	5434	7697	C
20230420	PGNY	0	2998	4117	C
20230420	PGR	0	1704	3453	C
20230420	PGRE	0	16269	19913	C
20230420	PGTI	0	299	498	C
20230420	PGX	0	2203	2303	C
20230420	PGY	0	801	1027	C
20230420	PH	0	3365	4059	C
20230420	PHAR	0	401	506	C
20230420	PHAT	0	400	506	C
20230420	PHG	0	7052	10871	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PHGE	200	200	200	C
20230420	PHI	0	80	311	C
20230420	PHIO	0	999	999	C
20230420	PHM	0	4920	6877	C
20230420	PHR	0	392	1052	C
20230420	PHUN	0	59	159	C
20230420	PHX	0	0	195	C
20230420	PHYS	0	4135	5214	C
20230420	PI	0	385	633	C
20230420	PID	0	0	1457	C
20230420	PIFI	0	0	1	C
20230420	PII	0	172	344	C
20230420	PIM	0	300	300	C
20230420	PINC	0	87	97	C
20230420	PINE	0	62	64	C
20230420	PINS	0	73563	89383	C
20230420	PIPR	0	107	184	C
20230420	PIRS	0	45	45	C
20230420	PIT	0	4	4	C
20230420	PIXY	0	100	100	C
20230420	PJT	0	507	4633	C
20230420	PJUL	0	866	1873	C
20230420	PJUN	0	150	150	C
20230420	PK	0	11545	15825	C
20230420	PKBK	0	49	49	C
20230420	PKG	18	932	1170	C
20230420	PKI	0	1317	1670	C
20230420	PKOH	0	144	149	C
20230420	PKST	0	200	672	C
20230420	PKW	0	207	240	C
20230420	PKX	0	724	4576	C
20230420	PL	0	22632	22935	C
20230420	PLAB	0	55	402	C
20230420	PLAY	0	1011	3454	C
20230420	PLBC	0	21	21	C
20230420	PLBY	0	2232	2532	C
20230420	PLCE	0	170	279	C
20230420	PLD	0	2974	4875	C
20230420	PLG	0	0	1400	C
20230420	PLL	0	94	171	C
20230420	PLMR	0	3	3	C
20230420	PLNT	0	1263	1368	C
20230420	PLOW	0	195	303	C
20230420	PLPC	0	34	67	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PLRX	0	7	419	C
20230420	PLSE	0	832	933	C
20230420	PLTK	0	4679	6307	C
20230420	PLTR	0	69049	90815	C
20230420	PLUG	0	88677	123480	C
20230420	PLUS	0	3	4	C
20230420	PLX	0	201	317	C
20230420	PLXS	0	55	412	C
20230420	PLYA	0	4449	4750	C
20230420	PLYM	0	89	157	C
20230420	PM	0	24170	34674	C
20230420	PMAY	0	328	328	C
20230420	PML	0	500	800	C
20230420	PMT	0	3808	4956	C
20230420	PMTS	0	163	218	C
20230420	PMVP	0	300	900	C
20230420	PNBK	0	0	1	C
20230420	PNC	0	8482	13090	C
20230420	PNFP	2	7707	9100	C
20230420	PNM	0	920	2006	C
20230420	PNOV	0	1383	1583	C
20230420	PNQI	0	0	1	C
20230420	PNR	15	2000	6419	C
20230420	PNRG	0	0	5	C
20230420	PNT	0	196	200	C
20230420	PNTG	0	1	670	C
20230420	PNW	27	1664	1961	C
20230420	POAI	0	500	500	C
20230420	POCI	0	0	1	C
20230420	POCT	0	197	197	C
20230420	PODD	0	558	597	C
20230420	POET	0	6	6	C
20230420	POOL	0	6022	7877	C
20230420	POR	0	700	2203	C
20230420	PORT	0	0	100	C
20230420	POST	0	670	936	C
20230420	POWI	0	266	283	C
20230420	POWL	0	13	22	C
20230420	POWW	0	31	31	C
20230420	PPA	0	0	100	C
20230420	PPBI	69	745	1060	C
20230420	PPC	0	636	1232	C
20230420	PPG	0	2247	3272	C
20230420	PPH	0	3	3	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PPL	320	48500	60414	C
20230420	PPLT	0	0	201	C
20230420	PPTA	0	0	200	C
20230420	PR	132	27815	50075	C
20230420	PRA	0	125	511	C
20230420	PRAA	0	210	211	C
20230420	PRAX	0	1826	2089	C
20230420	PRCH	0	1815	4331	C
20230420	PRCT	100	1069	1429	C
20230420	PRDO	0	430	914	C
20230420	PRDS	0	1500	3700	C
20230420	PREF	0	0	2100	C
20230420	PRF	0	100	100	C
20230420	PRFT	0	77	218	C
20230420	PRG	0	795	946	C
20230420	PRGO	0	433	3024	C
20230420	PRGS	12	383	438	C
20230420	PRI	0	65	266	C
20230420	PRIM	0	210	310	C
20230420	PRK	0	93	162	C
20230420	PRLB	0	913	942	C
20230420	PRM	0	347	348	C
20230420	PRME	0	309	343	C
20230420	PRMW	0	1349	1824	C
20230420	PRO	0	1569	1993	C
20230420	PROC	0	100	101	C
20230420	PROK	0	426	806	C
20230420	PRPH	0	0	84	C
20230420	PRPL	0	2686	2842	C
20230420	PRQR	0	100	100	C
20230420	PRST	0	180	180	C
20230420	PRTA	0	1052	1365	C
20230420	PRTK	0	979	1052	C
20230420	PRTS	0	410	758	C
20230420	PRU	0	3233	5358	C
20230420	PRVA	0	266	551	C
20230420	PRVB	0	7004	27808	C
20230420	PSA	0	1981	3380	C
20230420	PSA PRP	0	0	63	C
20230420	PSEC	0	9562	11657	C
20230420	PSEP	0	100	200	C
20230420	PSET	0	0	54	C
20230420	PSFE	0	168	466	C
20230420	PSFF	0	600	600	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PSHG	100	100	100	C
20230420	PSK	0	4	4	C
20230420	PSLV	1000	5300	5994	C
20230420	PSMJ	0	200	200	C
20230420	PSMT	0	135	272	C
20230420	PSN	0	212	676	C
20230420	PSNL	0	0	100	C
20230420	PSNY	0	7263	8241	C
20230420	PSO	0	125	131	C
20230420	PSQ	5	13406	60547	C
20230420	PST	0	400	400	C
20230420	PSTG	0	29911	48227	C
20230420	PSTL	0	0	17	C
20230420	PSTV	0	200	200	C
20230420	PSTX	0	885	1950	C
20230420	PSX	0	6419	11043	C
20230420	PTA	0	217	1154	C
20230420	PTC	0	1237	2808	C
20230420	PTCT	88	3506	5596	C
20230420	PTEN	100	30149	36779	C
20230420	PTGX	0	1780	13699	C
20230420	PTLO	0	16	216	C
20230420	PTMN	0	12	12	C
20230420	PTON	0	39575	54064	C
20230420	PTPI	6253	9896	17210	C
20230420	PTRA	0	23179	26169	C
20230420	PTSI	0	1	1	C
20230420	PTVE	0	294	501	C
20230420	PTY	0	100	200	C
20230420	PUBM	0	214	467	C
20230420	PUK	0	101	101	C
20230420	PUMP	93	16868	21006	C
20230420	PUTW	0	0	100	C
20230420	PVBC	0	10	10	C
20230420	PVH	0	2306	3032	C
20230420	PWP	0	11	23	C
20230420	PWR	0	256	388	C
20230420	PWSC	0	207	321	C
20230420	PX	0	149	151	C
20230420	PXD	0	2559	3780	C
20230420	PXMD	0	380	380	C
20230420	PYCR	0	109	450	C
20230420	PYPD	0	0	100	C
20230420	PYPL	957	27676	48518	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	PYXS	0	0	100	C
20230420	PZA	0	329	429	C
20230420	PZZA	0	1609	1970	C
20230420	QCOM	25	5794	16178	C
20230420	QCON	0	0	100	C
20230420	QCRH	0	327	329	C
20230420	QD	0	3572	3772	C
20230420	QDEL	0	1349	1638	C
20230420	QDPL	0	0	725	C
20230420	QFIN	0	0	245	C
20230420	QGEN	0	2944	10546	C
20230420	QH	0	0	100	C
20230420	QID	0	71890	116776	C
20230420	QIPT	12	883	883	C
20230420	QLD	0	10627	10844	C
20230420	QLTA	0	22	22	C
20230420	QLYS	0	341	505	C
20230420	QMCO	0	10	210	C
20230420	QNCX	0	421	421	C
20230420	QNST	0	688	1807	C
20230420	QQEW	0	253	527	C
20230420	QQQ	0	66322	97224	C
20230420	QQQM	0	300	300	C
20230420	QRHC	0	887	887	C
20230420	QRTEA	0	141430	198785	C
20230420	QRVO	0	1934	3233	C
20230420	QS	0	43656	49706	C
20230420	QSI	0	1102	1102	C
20230420	QSR	0	1514	1717	C
20230420	QTRX	0	2	4	C
20230420	QTWO	0	179	488	C
20230420	QUAD	0	48	100	C
20230420	QUAL	0	366	758	C
20230420	QUOT	0	110	151	C
20230420	QURE	0	1058	1481	C
20230420	QVAL	0	8	8	C
20230420	QYLD	0	9616	10886	C
20230420	QYLE	0	788	788	C
20230420	R	0	280	759	C
20230420	RAAX	0	0	586	C
20230420	RACE	0	988	1875	C
20230420	RAD	1861	18939	22887	C
20230420	RADI	0	5814	8140	C
20230420	RAIN	0	30	213	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RAMP	0	1204	1338	C
20230420	RAPT	0	1029	1096	C
20230420	RARE	0	1810	2599	C
20230420	RAVI	0	0	100	C
20230420	RBA	0	5007	6853	C
20230420	RBBN	0	624	6179	C
20230420	RBC	0	342	703	C
20230420	RBCAA	0	34	34	C
20230420	RBLX	15	12546	19842	C
20230420	RBOT	0	175	175	C
20230420	RBT	0	100	100	C
20230420	RC	0	3030	4395	C
20230420	RCEL	0	0	109	C
20230420	RCI	0	2203	3412	C
20230420	RCKT	0	407	659	C
20230420	RCKY	0	12	12	C
20230420	RCL	0	3510	5103	C
20230420	RCM	0	20697	30109	C
20230420	RCMT	0	2	2	C
20230420	RCUS	0	1452	2069	C
20230420	RDFN	92	14149	17777	C
20230420	RDHL	0	0	100	C
20230420	RDI	0	0	9	C
20230420	RDN	0	6566	8362	C
20230420	RDNT	0	69	69	C
20230420	RDVT	0	60	187	C
20230420	RDVY	0	375	375	C
20230420	RDW	0	280	280	C
20230420	RDWR	0	2103	3362	C
20230420	RDY	0	492	882	C
20230420	RE	0	1015	2018	C
20230420	REAL	0	3901	4301	C
20230420	REAX	0	300	3219	C
20230420	REE	0	100	100	C
20230420	REET	0	350	350	C
20230420	REFI	0	0	165	C
20230420	REG	0	319	402	C
20230420	REGN	0	1332	1854	C
20230420	REI	0	22822	26933	C
20230420	REKR	0	10	319	C
20230420	RELL	0	241	364	C
20230420	RELX	0	1	42	C
20230420	RELY	0	829	1334	C
20230420	REM	0	173	173	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	REMX	0	99	224	C
20230420	RENT	0	1290	1969	C
20230420	RENW	0	0	1	C
20230420	REPL	0	276	440	C
20230420	REPX	0	330	330	C
20230420	RES	0	12405	14306	C
20230420	RETA	0	565	1098	C
20230420	RETL	0	100	100	C
20230420	REVB	0	1000	1020	C
20230420	REVG	0	52	833	C
20230420	REX	0	170	202	C
20230420	REXR	0	2008	4644	C
20230420	REYN	0	683	740	C
20230420	REZI	0	4368	5303	C
20230420	RF	351	158290	199301	C
20230420	RF PRC	0	100	100	C
20230420	RFDA	0	0	620	C
20230420	RGA	0	1243	1663	C
20230420	RGCO	0	0	192	C
20230420	RGEN	0	1883	2169	C
20230420	RGLD	0	853	5151	C
20230420	RGNX	0	416	543	C
20230420	RGP	0	263	263	C
20230420	RGR	0	77	177	C
20230420	RGS	0	0	107	C
20230420	RGTI	700	2769	2869	C
20230420	RH	0	1187	2529	C
20230420	RHI	0	3242	6015	C
20230420	RHP	0	26	388	C
20230420	RHS	0	0	5	C
20230420	RICK	0	25	25	C
20230420	RIDE	0	804	1535	C
20230420	RIG	322	130296	149468	C
20230420	RIGL	0	5146	7269	C
20230420	RIGS	0	400	500	C
20230420	RILY	0	819	1393	C
20230420	RIO	100	3257	9352	C
20230420	RIOT	682	87937	110311	C
20230420	RISR	0	0	1300	C
20230420	RITM	0	37755	46797	C
20230420	RIVN	445	166509	204949	C
20230420	RJF	0	1528	3380	C
20230420	RKLB	0	18069	21124	C
20230420	RKT	0	9241	29815	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RL	11	5583	7171	C
20230420	RLAY	0	6732	10773	C
20230420	RLGT	0	324	455	C
20230420	RLI	0	2698	3011	C
20230420	RLJ	100	13432	15330	C
20230420	RLMD	0	0	450	C
20230420	RLX	0	162991	178370	C
20230420	RLYB	0	82	82	C
20230420	RM	0	12	12	C
20230420	RMAX	0	851	1156	C
20230420	RMBL	0	5	13	C
20230420	RMBS	0	4032	4728	C
20230420	RMD	0	857	1561	C
20230420	RMNI	0	50	159	C
20230420	RMR	0	104	131	C
20230420	RNA	0	918	1117	C
20230420	RNAZ	0	50	50	C
20230420	RNG	0	2416	5028	C
20230420	RNR	0	470	779	C
20230420	RNR PRG	0	0	86	C
20230420	RNST	9	271	670	C
20230420	RNW	0	2578	2706	C
20230420	RNWWW	0	0	100	C
20230420	ROAD	0	26	61	C
20230420	ROC	0	0	200	C
20230420	ROCC	0	319	902	C
20230420	ROCK	0	137	196	C
20230420	ROG	0	281	483	C
20230420	ROIC	0	6102	6885	C
20230420	ROIV	300	22213	26127	C
20230420	ROK	0	845	1434	C
20230420	ROKU	132	9785	18076	C
20230420	ROL	0	4046	6960	C
20230420	ROOT	0	100	100	C
20230420	ROP	0	280	342	C
20230420	ROST	0	1894	5095	C
20230420	ROVR	0	1498	1744	C
20230420	RPAY	0	718	1086	C
20230420	RPD	0	3132	5963	C
20230420	RPHM	0	500	2826	C
20230420	RPM	0	2197	2679	C
20230420	RPRX	0	1287	2339	C
20230420	RPT	0	695	750	C
20230420	RPTX	0	79	179	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	RPV	0	0	579	C
20230420	RRBI	0	12	16	C
20230420	RRC	100	8219	11274	C
20230420	RRGB	0	34	238	C
20230420	RRR	0	1498	2111	C
20230420	RRX	0	257	1065	C
20230420	RS	0	544	1002	C
20230420	RSG	0	1264	4335	C
20230420	RSI	0	105	413	C
20230420	RSKD	0	18	621	C
20230420	RSP	0	331	1372	C
20230420	RSVR	0	14	114	C
20230420	RTL	200	13662	13865	C
20230420	RTO	0	75	505	C
20230420	RTX	0	2175	7487	C
20230420	RUM	0	457	457	C
20230420	RUN	0	27583	34006	C
20230420	RUSHA	0	111	155	C
20230420	RUTH	0	141	296	C
20230420	RVLV	0	2459	3479	C
20230420	RVMD	0	907	1290	C
20230420	RVNC	0	3652	5891	C
20230420	RVPH	0	200	718	C
20230420	RVYL	0	0	660	C
20230420	RWAY	0	0	57	C
20230420	RWM	0	4090	6162	C
20230420	RWO	0	0	600	C
20230420	RWR	0	609	650	C
20230420	RWT	0	6791	11085	C
20230420	RWT PRA	0	0	100	C
20230420	RWX	0	37	37	C
20230420	RXDX	0	4317	7842	C
20230420	RXO	0	752	2362	C
20230420	RXRX	0	8094	8652	C
20230420	RXST	0	2903	2951	C
20230420	RXT	200	5022	27201	C
20230420	RY	0	704	1518	C
20230420	RYAAY	0	94	703	C
20230420	RYAM	0	1205	5703	C
20230420	RYAN	0	631	1704	C
20230420	RYI	0	120	225	C
20230420	RYLD	0	504	504	C
20230420	RYN	0	206	379	C
20230420	RYTM	0	392	884	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	S	1712	54162	65472	C
20230420	SA	0	1	1	C
20230420	SABR	0	54909	63648	C
20230420	SABRP	0	0	2	C
20230420	SABS	100	100	294	C
20230420	SACH	0	964	964	C
20230420	SAFE	0	298	707	C
20230420	SAFT	0	38	390	C
20230420	SAGE	0	482	738	C
20230420	SAH	0	463	825	C
20230420	SAI	100	200	600	C
20230420	SAIA	0	762	843	C
20230420	SAIC	0	129	809	C
20230420	SAM	0	35	112	C
20230420	SAMT	0	0	1000	C
20230420	SAN	5233	36445	43844	C
20230420	SANA	0	5607	5607	C
20230420	SAND	6181	22300	34109	C
20230420	SANG	0	100	100	C
20230420	SANM	0	295	295	C
20230420	SAP	0	2116	2915	C
20230420	SAR	0	1	1	C
20230420	SARK	0	1856	2339	C
20230420	SASR	0	3947	5157	C
20230420	SATS	0	1073	1723	C
20230420	SATX	0	5069	6112	C
20230420	SAVA	0	54	255	C
20230420	SAVE	0	504	523	C
20230420	SB	0	2514	3317	C
20230420	SBAC	0	923	1948	C
20230420	SBCF	0	1051	7643	C
20230420	SBEV	0	22	22	C
20230420	SBFG	0	1	27	C
20230420	SBGI	0	2030	2378	C
20230420	SBH	0	25441	38258	C
20230420	SBLK	0	2047	3148	C
20230420	SBOW	0	165	213	C
20230420	SBR	0	100	100	C
20230420	SBRA	18	26978	30982	C
20230420	SBS	0	10641	12121	C
20230420	SBSI	0	520	769	C
20230420	SBSW	0	7679	10056	C
20230420	SBUX	0	3039	9271	C
20230420	SCCO	0	2528	3813	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SCHA	0	885	1633	C
20230420	SCHB	0	1822	2022	C
20230420	SCHC	0	500	500	C
20230420	SCHD	0	2332	2932	C
20230420	SCHE	0	3829	4429	C
20230420	SCHF	0	9836	110772	C
20230420	SCHG	0	900	959	C
20230420	SCHH	0	18511	20121	C
20230420	SCHL	0	160	260	C
20230420	SCHM	0	10	16	C
20230420	SCHN	0	900	1143	C
20230420	SCHP	0	4672	5592	C
20230420	SCHQ	0	3957	3957	C
20230420	SCHR	0	7511	9023	C
20230420	SCHW	0	20506	77057	C
20230420	SCHW PRJ	0	200	200	C
20230420	SCHX	0	3962	4157	C
20230420	SCHZ	0	1101	4591	C
20230420	SCI	0	552	816	C
20230420	SCL	0	12	42	C
20230420	SCLX	200	2585	8219	C
20230420	SCLXW	0	0	400	C
20230420	SCM	0	114	314	C
20230420	SCMB	0	100	100	C
20230420	SCO	0	1340	2316	C
20230420	SCPH	0	342	683	C
20230420	SCPL	0	274	900	C
20230420	SCS	0	2243	3307	C
20230420	SCSC	0	198	760	C
20230420	SCU	0	0	20	C
20230420	SCVL	0	599	607	C
20230420	SCWO	300	2598	2715	C
20230420	SCWX	0	595	867	C
20230420	SCYX	0	10	310	C
20230420	SCZ	0	0	3	C
20230420	SD	0	369	1161	C
20230420	SDC	0	300	300	C
20230420	SDGR	0	495	621	C
20230420	SDIG	300	1018	1018	C
20230420	SDIV	0	8	8	C
20230420	SDOW	0	3030	3030	C
20230420	SDRL	0	771	1251	C
20230420	SDS	0	23989	27892	C
20230420	SDY	0	106	206	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SE	0	4402	7482	C
20230420	SEAS	0	1413	1865	C
20230420	SEAT	0	102	107	C
20230420	SEB	0	2	3	C
20230420	SECO	0	5629	5629	C
20230420	SECT	0	100	100	C
20230420	SEDG	0	792	1722	C
20230420	SEE	0	15470	23861	C
20230420	SEEL	0	545	546	C
20230420	SEER	0	200	200	C
20230420	SEIC	0	2164	2900	C
20230420	SELB	0	3995	4076	C
20230420	SEM	0	214	551	C
20230420	SEMR	0	817	1102	C
20230420	SENEA	0	38	46	C
20230420	SENS	0	6268	8378	C
20230420	SES	0	12762	15107	C
20230420	SEV	0	404	404	C
20230420	SF	0	1508	2192	C
20230420	SFBS	0	136	264	C
20230420	SFIX	0	8808	9582	C
20230420	SFL	0	1479	1500	C
20230420	SFM	0	10374	10955	C
20230420	SFNC	0	1124	1433	C
20230420	SFST	0	6	8	C
20230420	SFWL	0	0	1510	C
20230420	SG	0	3625	4365	C
20230420	SGA	0	18	26	C
20230420	SGC	0	8	8	C
20230420	SGEN	0	1393	2790	C
20230420	SGH	0	455	681	C
20230420	SGHC	0	2251	2905	C
20230420	SGHT	0	50	55	C
20230420	SGMA	0	100	100	C
20230420	SGML	0	3314	38512	C
20230420	SGMO	0	62748	74550	C
20230420	SGOV	0	0	1400	C
20230420	SGRY	0	522	900	C
20230420	SGU	0	113	113	C
20230420	SH	0	68640	103094	C
20230420	SHAG	0	0	100	C
20230420	SHAK	144	1952	2297	C
20230420	SHBI	0	102	112	C
20230420	SHC	0	2300	4272	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SHCO	0	0	100	C
20230420	SHCR	0	499	3410	C
20230420	SHEL	49	55711	75033	C
20230420	SHEN	0	164	314	C
20230420	SHFS	0	600	600	C
20230420	SHG	0	282	282	C
20230420	SHIP	0	100	100	C
20230420	SHLS	0	5345	6551	C
20230420	SHM	0	0	2285	C
20230420	SHO	100	28909	36477	C
20230420	SHOO	0	1061	1216	C
20230420	SHOP	894	35586	45160	C
20230420	SHV	0	3352	12917	C
20230420	SHW	18	3412	5560	C
20230420	SHY	10	50377	65959	C
20230420	SHYF	0	103	318	C
20230420	SHYG	0	918	1018	C
20230420	SI	0	2409	3935	C
20230420	SIBN	0	2147	2959	C
20230420	SID	0	10165	10659	C
20230420	SIDU	254	804	861	C
20230420	SIEN	0	1300	2000	C
20230420	SIF	0	1	9	C
20230420	SIG	0	807	1378	C
20230420	SIGA	0	482	1125	C
20230420	SIGI	0	443	3037	C
20230420	SII	0	221	446	C
20230420	SIL	0	1134	1734	C
20230420	SILC	0	91	834	C
20230420	SILJ	0	6957	8190	C
20230420	SILK	0	743	1177	C
20230420	SILV	167	5164	13623	C
20230420	SIMO	0	104	111	C
20230420	SIRI	0	218987	251580	C
20230420	SITC	0	29389	41224	C
20230420	SITE	0	774	933	C
20230420	SITM	0	126	169	C
20230420	SIVR	0	17150	43030	C
20230420	SIX	0	6262	8731	C
20230420	SIXO	0	216	216	C
20230420	SJB	0	1900	2700	C
20230420	SJM	0	84	217	C
20230420	SJNK	0	3470	5681	C
20230420	SJT	0	3064	4395	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SJW	0	67	76	C
20230420	SKE	100	400	500	C
20230420	SKIL	0	5	64	C
20230420	SKIN	0	4503	4931	C
20230420	SKLZ	8202	11305	18490	C
20230420	SKM	0	171	477	C
20230420	SKT	0	3157	3277	C
20230420	SKWD	0	695	882	C
20230420	SKX	0	1673	3118	C
20230420	SKY	0	468	690	C
20230420	SKYT	0	149	377	C
20230420	SKYW	0	995	2524	C
20230420	SKYX	0	1091	1491	C
20230420	SLAB	0	2647	3112	C
20230420	SLB	0	7159	11241	C
20230420	SLCA	0	1056	1582	C
20230420	SLDP	0	13034	13498	C
20230420	SLF	0	251	874	C
20230420	SLG	0	20131	23675	C
20230420	SLGC	0	9797	11512	C
20230420	SLGG	2164	2435	2623	C
20230420	SLGN	0	514	558	C
20230420	SLI	0	3663	4317	C
20230420	SLM	0	10257	12199	C
20230420	SLN	0	0	1	C
20230420	SLNH	0	1700	1700	C
20230420	SLP	0	250	254	C
20230420	SLQD	0	0	4001	C
20230420	SLQT	0	211	343	C
20230420	SLRC	0	7	7	C
20230420	SLRX	0	400	400	C
20230420	SLV	0	139010	145771	C
20230420	SLVM	0	1460	2505	C
20230420	SLVP	0	28	28	C
20230420	SLYV	0	0	64	C
20230420	SM	0	1976	2749	C
20230420	SMAR	0	3301	5599	C
20230420	SMBC	0	1	101	C
20230420	SMBK	0	2	196	C
20230420	SMCI	0	1368	1788	C
20230420	SMFG	0	67584	72478	C
20230420	SMFL	0	1000	1000	C
20230420	SMG	0	1190	10006	C
20230420	SMH	570	2537	3165	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SMHI	0	184	311	C
20230420	SMLR	0	24	161	C
20230420	SMMF	0	18	18	C
20230420	SMMT	0	1266	1485	C
20230420	SMMU	0	0	200	C
20230420	SMP	0	21	39	C
20230420	SMPL	0	1227	1719	C
20230420	SMR	0	517	518	C
20230420	SMRT	0	1306	5304	C
20230420	SMSI	0	580	580	C
20230420	SMTC	0	2102	5412	C
20230420	SMTI	0	1	1	C
20230420	SMWB	0	15	302	C
20230420	SMX	0	1247	1609	C
20230420	SNA	0	4429	5635	C
20230420	SNAP	0	116095	154210	C
20230420	SNBR	0	679	1489	C
20230420	SNCE	0	175	205	C
20230420	SNCY	0	365	389	C
20230420	SND	0	0	200	C
20230420	SNDL	0	6480	9061	C
20230420	SNDR	0	707	1103	C
20230420	SNDX	0	7256	11433	C
20230420	SNES	100	100	700	C
20230420	SNEX	0	57	72	C
20230420	SNN	0	301	528	C
20230420	SNOW	0	4625	5480	C
20230420	SNPO	0	6	6	C
20230420	SNPS	0	490	1369	C
20230420	SNSE	0	1195	1295	C
20230420	SNTI	0	10	10	C
20230420	SNV	0	6035	7691	C
20230420	SNX	0	771	1092	C
20230420	SNY	0	567	1559	C
20230420	SO	0	2620	4157	C
20230420	SOBR	0	722	772	C
20230420	SOFI	0	73415	143516	C
20230420	SOHU	0	61	246	C
20230420	SOI	0	89	321	C
20230420	SOL	0	189	1403	C
20230420	SOLO	0	100	100	C
20230420	SON	0	391	410	C
20230420	SOND	0	1814	1814	C
20230420	SONN	14571	14571	18515	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SONO	0	3138	3201	C
20230420	SONY	70	902	952	C
20230420	SOPH	0	0	170	C
20230420	SOUN	3002	58000	67779	C
20230420	SOVO	0	433	635	C
20230420	SOXL	4446	256228	395769	C
20230420	SOXS	582	103162	202576	C
20230420	SOXX	0	495	919	C
20230420	SP	0	106	106	C
20230420	SPAB	0	330	1937	C
20230420	SPB	0	118	250	C
20230420	SPBC	0	32	32	C
20230420	SPCB	0	0	146	C
20230420	SPCE	0	27568	32742	C
20230420	SPDN	0	37210	46310	C
20230420	SPDW	100	14436	19343	C
20230420	SPE	0	31	31	C
20230420	SPEM	0	1964	2064	C
20230420	SPEU	0	431	431	C
20230420	SPFI	0	4	4	C
20230420	SPG	0	498	2326	C
20230420	SPGI	1	4735	6409	C
20230420	SPH	0	100	400	C
20230420	SPHB	0	400	1200	C
20230420	SPHD	0	900	1505	C
20230420	SPHQ	0	600	600	C
20230420	SPHR WI	0	400	400	C
20230420	SPHY	0	5478	6777	C
20230420	SPI	0	100	100	C
20230420	SPIB	0	79044	83162	C
20230420	SPIP	0	2620	2726	C
20230420	SPLB	0	23304	26454	C
20230420	SPLG	0	5497	7106	C
20230420	SPLK	0	2906	3438	C
20230420	SPLV	0	6876	17321	C
20230420	SPMB	0	2569	5986	C
20230420	SPNS	0	6	11	C
20230420	SPNT	0	981	1521	C
20230420	SPOK	0	320	500	C
20230420	SPOT	0	1721	2456	C
20230420	SPPP	0	0	100	C
20230420	SPR	0	2811	6187	C
20230420	SPRO	0	0	16	C
20230420	SPRX	0	110	110	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SPRY	0	946	971	C
20230420	SPSB	0	2271	6266	C
20230420	SPSC	0	378	476	C
20230420	SPSK	0	200	200	C
20230420	SPSM	0	7845	10683	C
20230420	SPT	0	469	564	C
20230420	SPTI	0	5364	8689	C
20230420	SPTL	0	17482	26409	C
20230420	SPTN	0	589	890	C
20230420	SPTS	0	26165	26265	C
20230420	SPWH	0	3768	3796	C
20230420	SPWR	0	13363	36030	C
20230420	SPXC	0	586	957	C
20230420	SPXL	0	5322	9992	C
20230420	SPXS	326	66913	143941	C
20230420	SPXU	0	109096	135424	C
20230420	SPXX	0	0	1	C
20230420	SPY	0	56281	100741	C
20230420	SPYD	0	5054	5754	C
20230420	SPYG	0	2524	2631	C
20230420	SPYV	0	942	942	C
20230420	SQ	0	6036	18208	C
20230420	SQEW	0	3348	3348	C
20230420	SQM	0	2546	3770	C
20230420	SQQQ	721	447659	885306	C
20230420	SQSP	0	294	581	C
20230420	SR	0	226	284	C
20230420	SRAD	0	127	647	C
20230420	SRC	0	482	5790	C
20230420	SRCE	0	168	169	C
20230420	SRCL	0	229	363	C
20230420	SRDX	0	120	395	C
20230420	SRE	12	1186	2403	C
20230420	SRG	0	0	467	C
20230420	SRG PRA	0	24	24	C
20230420	SRI	0	222	515	C
20230420	SRLN	0	5437	6241	C
20230420	SRPT	0	1725	2912	C
20230420	SRRK	0	426	544	C
20230420	SRT	0	0	200	C
20230420	SRTS	0	0	101	C
20230420	SRTY	0	100	100	C
20230420	SRZN	0	0	100	C
20230420	SSB	0	1704	1815	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SSBK	0	6	7	C
20230420	SSD	0	1252	1278	C
20230420	SSL	0	299	399	C
20230420	SSNC	0	1149	1390	C
20230420	SSO	0	18820	24123	C
20230420	SSP	0	176	408	C
20230420	SSRM	505	19342	26006	C
20230420	SSSS	0	0	100	C
20230420	SST	100	147	388	C
20230420	SSTI	0	165	239	C
20230420	SSTK	0	210	336	C
20230420	SSU	0	100	100	C
20230420	SSYS	0	527	626	C
20230420	ST	0	5394	7560	C
20230420	STAA	0	605	835	C
20230420	STAG	0	2056	2401	C
20230420	STBA	0	227	604	C
20230420	STBX	0	0	12	C
20230420	STC	0	322	421	C
20230420	STE	0	486	489	C
20230420	STEL	0	153	170	C
20230420	STEM	0	29326	35161	C
20230420	STEP	0	189	771	C
20230420	STER	0	346	346	C
20230420	STEW	0	100	100	C
20230420	STG	0	1	1	C
20230420	STGF	0	0	164	C
20230420	STGW	0	2924	3426	C
20230420	STHO	0	44	44	C
20230420	STIM	0	100	222	C
20230420	STIP	0	15640	17235	C
20230420	STIX	0	0	100	C
20230420	STKH	0	0	1400	C
20230420	STKL	0	7152	8529	C
20230420	STLA	0	105757	180118	C
20230420	STLD	0	5000	6794	C
20230420	STM	0	26441	49522	C
20230420	STN	0	1058	2359	C
20230420	STNE	0	22287	25114	C
20230420	STNG	0	319	621	C
20230420	STOK	0	409	514	C
20230420	STPZ	0	100	100	C
20230420	STR	100	1181	1452	C
20230420	STRA	0	23	23	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	STRC	0	0	100	C
20230420	STRL	0	219	232	C
20230420	STRO	0	312	1174	C
20230420	STRS	0	0	1	C
20230420	STSA	0	715	929	C
20230420	STT	78	9491	26433	C
20230420	STT PRD	0	183	650	C
20230420	STVN	0	684	1898	C
20230420	STWD	0	13127	17066	C
20230420	STX	0	19400	32373	C
20230420	STZ	0	1760	4459	C
20230420	SU	1790	52828	60661	C
20230420	SUB	0	600	894	C
20230420	SUI	0	787	1365	C
20230420	SUM	0	639	785	C
20230420	SUMO	0	14925	17057	C
20230420	SUN	0	200	960	C
20230420	SUNL	0	2631	3631	C
20230420	SUNL WS	300	300	300	C
20230420	SUNW	0	9848	9948	C
20230420	SUPN	0	511	807	C
20230420	SUPV	0	2476	2476	C
20230420	SURF	0	100	100	C
20230420	SUSC	0	0	100	C
20230420	SUZ	34	1951	2139	C
20230420	SVC	7	5141	6466	C
20230420	SVIX	0	10744	23848	C
20230420	SVM	248	3078	9618	C
20230420	SVOL	0	100	100	C
20230420	SVXY	0	2955	14359	C
20230420	SWAN	0	0	500	C
20230420	SWAV	0	1147	1364	C
20230420	SWBI	0	563	585	C
20230420	SWI	0	651	3189	C
20230420	SWIM	0	9	94	C
20230420	SWK	0	3505	5030	C
20230420	SWKS	0	2200	3330	C
20230420	SWN	2300	197562	241781	C
20230420	SWTX	0	291	580	C
20230420	SWX	0	649	1313	C
20230420	SXC	0	598	828	C
20230420	SXI	0	36	46	C
20230420	SXT	0	74	84	C
20230420	SXTC	0	900	900	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	SY	0	0	50	C
20230420	SYBT	0	144	165	C
20230420	SYBX	0	0	100	C
20230420	SYF	0	28479	32961	C
20230420	SYK	90	1412	1873	C
20230420	SYM	0	1931	2969	C
20230420	SYNA	0	734	1742	C
20230420	SYNH	0	2695	5224	C
20230420	SYRS	0	831	1031	C
20230420	SYTA	0	100	25103	C
20230420	SYT	50	2438	3039	C
20230420	SZZL	0	0	1300	C
20230420	T	10276	378329	803497	C
20230420	TAC	100	306	1070	C
20230420	TACK	0	684	900	C
20230420	TAFI	0	100	100	C
20230420	TAK	0	11229	12399	C
20230420	TAL	1	41434	55314	C
20230420	TALK	0	0	91	C
20230420	TALO	1	22102	26105	C
20230420	TALS	0	100	100	C
20230420	TAN	0	1274	1513	C
20230420	TAP	0	25935	32959	C
20230420	TARK	0	0	50	C
20230420	TARO	0	95	125	C
20230420	TARS	0	853	3783	C
20230420	TASK	0	276	286	C
20230420	TAST	0	1718	8966	C
20230420	TATT	0	0	1	C
20230420	TBB	0	0	100	C
20230420	TBBK	36	2158	8143	C
20230420	TBC	0	0	20	C
20230420	TBF	0	1533	4767	C
20230420	TBI	0	145	355	C
20230420	TBIL	0	1069	1069	C
20230420	TBLA	0	2723	2751	C
20230420	TBLT	0	420	420	C
20230420	TBNK	0	18	18	C
20230420	TBPH	0	624	1474	C
20230420	TBT	0	4200	7888	C
20230420	TCBI	0	2872	3714	C
20230420	TCBK	0	76	783	C
20230420	TCHP	0	200	200	C
20230420	TCJH	0	0	2700	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TCMD	100	540	558	C
20230420	TCN	2784	7274	10070	C
20230420	TCOM	0	2528	5115	C
20230420	TCRT	0	185	1185	C
20230420	TCS	0	95	95	C
20230420	TCX	0	306	435	C
20230420	TD	0	3702	6033	C
20230420	TDC	0	880	1123	C
20230420	TDF	0	100	100	C
20230420	TDG	0	129	314	C
20230420	TDOC	24	8124	10692	C
20230420	TDS	10	3413	4032	C
20230420	TDSE	0	400	1625	C
20230420	TDTF	0	4494	4494	C
20230420	TDUP	0	2574	3314	C
20230420	TDW	0	864	1116	C
20230420	TDY	0	125	138	C
20230420	TEAM	0	6288	11108	C
20230420	TECH	0	1617	2308	C
20230420	TECK	2793	13454	80758	C
20230420	TECL	0	3808	3919	C
20230420	TECS	0	50	51	C
20230420	TEF	0	9326	14181	C
20230420	TEI	0	200	200	C
20230420	TEL	0	1516	5241	C
20230420	TELA	0	680	837	C
20230420	TELL	0	49482	54422	C
20230420	TENB	0	420	529	C
20230420	TER	0	3638	4171	C
20230420	TERN	0	114	629	C
20230420	TESS	0	12	12	C
20230420	TEVA	0	26884	38201	C
20230420	TEX	0	1129	1715	C
20230420	TFC	74	27783	42905	C
20230420	TFI	0	100	1101	C
20230420	TFII	0	312	473	C
20230420	TFIN	0	424	444	C
20230420	TFLO	0	100	280	C
20230420	TFPM	0	557	560	C
20230420	TFSL	0	256	300	C
20230420	TFX	0	833	946	C
20230420	TG	0	252	278	C
20230420	TGAN	0	70	70	C
20230420	TGB	5280	9122	11322	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TGH	0	381	394	C
20230420	TGI	0	269	928	C
20230420	TGLS	0	162	313	C
20230420	TGNA	0	8274	11036	C
20230420	TGR	0	0	1800	C
20230420	TGT	48	2877	6513	C
20230420	TGTX	0	5737	9542	C
20230420	TH	0	356	454	C
20230420	THC	0	2813	4602	C
20230420	THCH	781	908	966	C
20230420	THFF	0	191	630	C
20230420	THG	0	1068	1188	C
20230420	THO	0	445	503	C
20230420	THR	0	125	183	C
20230420	THRD	0	0	18	C
20230420	THRM	0	145	508	C
20230420	THRY	0	486	498	C
20230420	THS	0	150	289	C
20230420	TIG	0	8912	34913	C
20230420	TIGR	0	24	124	C
20230420	TILE	0	214	256	C
20230420	TIMB	0	35	436	C
20230420	TIO	0	3909	5112	C
20230420	TIOA	0	1400	1500	C
20230420	TIP	0	22692	86916	C
20230420	TIPT	0	411	846	C
20230420	TIPX	0	0	100	C
20230420	TIPZ	0	0	200	C
20230420	TITN	0	362	613	C
20230420	TIXT	1	1	387	C
20230420	TJX	100	4485	6154	C
20230420	TK	0	667	718	C
20230420	TKC	0	0	1000	C
20230420	TKR	0	775	800	C
20230420	TLH	0	0	276	C
20230420	TLIS	0	0	217	C
20230420	TLK	0	55	60	C
20230420	TLRY	0	32652	45977	C
20230420	TLS	0	9389	18900	C
20230420	TLSA	100	100	300	C
20230420	TLT	0	114860	143693	C
20230420	TLTW	0	0	2	C
20230420	TLYS	0	190	1292	C
20230420	TM	0	285	408	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TMAT	0	2084	2084	C
20230420	TMC	0	6	108	C
20230420	TMCI	0	4	5	C
20230420	TMDX	0	3471	4508	C
20230420	TME	0	10919	14577	C
20230420	TMF	0	86482	174014	C
20230420	TMFE	0	0	49	C
20230420	TMFX	0	0	410	C
20230420	TMHC	0	804	1613	C
20230420	TMO	0	2337	3871	C
20230420	TMP	0	1175	1289	C
20230420	TMST	0	2257	2715	C
20230420	TMUS	0	10228	21163	C
20230420	TMV	0	540	2196	C
20230420	TNA	0	16570	19458	C
20230420	TNC	60	379	581	C
20230420	TNDM	0	3060	7294	C
20230420	TNET	0	191	191	C
20230420	TNGX	0	0	327	C
20230420	TNK	14	499	633	C
20230420	TNL	0	711	712	C
20230420	TNP	0	181	742	C
20230420	TNYA	100	364	931	C
20230420	TOI	0	0	1000	C
20230420	TOL	0	4415	11964	C
20230420	TOP	200	490	986	C
20230420	TORO	6	206	507	C
20230420	TOST	0	22930	32795	C
20230420	TOTL	0	74	374	C
20230420	TOUR	0	2	2	C
20230420	TOWN	0	210	279	C
20230420	TPB	0	667	1186	C
20230420	TPC	0	183	380	C
20230420	TPET	200	400	2200	C
20230420	TPG	0	1441	2389	C
20230420	TPH	0	1548	1724	C
20230420	TPIC	0	852	2043	C
20230420	TPL	0	236	241	C
20230420	TPR	0	11084	17251	C
20230420	TPST	0	0	100	C
20230420	TPX	0	2921	7132	C
20230420	TPYP	0	0	400	C
20230420	TQQQ	3748	823189	1187948	C
20230420	TR	0	56	222	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TRC	0	411	411	C
20230420	TRDA	0	0	67	C
20230420	TREE	0	3755	5836	C
20230420	TREX	72	12992	16883	C
20230420	TRGP	4	1279	3743	C
20230420	TRHC	0	300	538	C
20230420	TRI	100	1967	2689	C
20230420	TRIB	0	400	1394	C
20230420	TRIN	0	987	987	C
20230420	TRIP	0	10249	16471	C
20230420	TRKA	4700	32133	35133	C
20230420	TRMB	0	1236	1629	C
20230420	TRMD	0	1159	1165	C
20230420	TRMK	55	635	1300	C
20230420	TRMR	0	0	45	C
20230420	TRN	0	1151	1834	C
20230420	TRNO	0	589	2272	C
20230420	TRNS	0	2100	2205	C
20230420	TROW	0	1810	2049	C
20230420	TROX	0	6280	10546	C
20230420	TRP	390	4313	4535	C
20230420	TRS	0	26	26	C
20230420	TRST	0	72	211	C
20230420	TRTN	0	356	821	C
20230420	TRTX	0	300	425	C
20230420	TRTY	0	0	200	C
20230420	TRU	0	7784	10075	C
20230420	TRUE	0	21	402	C
20230420	TRUP	0	1168	1843	C
20230420	TRV	0	2558	4446	C
20230420	TRVG	0	0	233	C
20230420	TRVI	0	299	307	C
20230420	TRX	0	200	200	C
20230420	TS	0	19756	20593	C
20230420	TSAT	0	0	61	C
20230420	TSBK	0	0	22	C
20230420	TSCO	0	3968	4858	C
20230420	TSE	0	204	433	C
20230420	TSEM	0	726	1404	C
20230420	TSHA	0	100	100	C
20230420	TSL	0	6890	11960	C
20230420	TSLA	31208	182845	238261	C
20230420	TSLI	0	80	348	C
20230420	TSLL	2723	119981	236713	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TSLQ	50	3715	7485	C
20230420	TSLS	0	5842	10383	C
20230420	TSLX	0	0	100	C
20230420	TSLY	0	400	600	C
20230420	TSM	0	9326	24002	C
20230420	TSN	0	2846	4942	C
20230420	TSP	0	3196	7947	C
20230420	TSQ	0	11	11	C
20230420	TSVT	0	2181	2284	C
20230420	TT	0	2213	3714	C
20230420	TTC	0	352	686	C
20230420	TTCF	0	329	429	C
20230420	TTD	0	2582	3718	C
20230420	TTE	1	1016	1329	C
20230420	TTEC	0	6	195	C
20230420	TTEK	0	2364	2864	C
20230420	TTGT	0	330	393	C
20230420	TTI	0	3226	3968	C
20230420	TTMI	0	31	129	C
20230420	TTSH	0	0	1	C
20230420	TTT	0	0	56	C
20230420	TTWO	0	2005	2219	C
20230420	TU	0	5056	5451	C
20230420	TUA	0	667	667	C
20230420	TUP	0	7886	8489	C
20230420	TUR	0	113	306	C
20230420	TUSK	0	170	202	C
20230420	TUYA	0	3446	4146	C
20230420	TV	0	32776	40556	C
20230420	TVTX	0	1420	2008	C
20230420	TW	0	3424	3965	C
20230420	TWI	0	591	4335	C
20230420	TWKS	0	2426	3179	C
20230420	TWLO	0	2739	8722	C
20230420	TWM	0	1000	3300	C
20230420	TWNK	0	1499	2867	C
20230420	TWO	0	3244	6726	C
20230420	TWOU	0	4800	5468	C
20230420	TWST	0	2208	2878	C
20230420	TX	0	104	233	C
20230420	TXG	106	5170	9492	C
20230420	TXN	12	11814	22842	C
20230420	TXRH	0	3226	4008	C
20230420	TXT	0	2518	3506	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	TY	0	226	226	C
20230420	TYG	0	170	243	C
20230420	TYL	0	716	776	C
20230420	TZA	0	4723	6943	C
20230420	TZOO	0	200	202	C
20230420	U	25	6511	8986	C
20230420	UA	0	13762	13924	C
20230420	UAA	0	39227	59351	C
20230420	UAL	0	22547	28238	C
20230420	UAMY	0	0	100	C
20230420	UAN	0	100	140	C
20230420	UBA	0	23	257	C
20230420	UBER	0	68921	78101	C
20230420	UBS	0	37364	49715	C
20230420	UBSI	0	8320	14836	C
20230420	UBT	0	908	1408	C
20230420	UCAR	173	8866	17860	C
20230420	UCBI	0	1936	2387	C
20230420	UCO	0	104	766	C
20230420	UCON	0	0	1522	C
20230420	UCTT	0	534	692	C
20230420	UDMY	0	492	770	C
20230420	UDN	0	106	106	C
20230420	UDOW	0	104	106	C
20230420	UDR	0	14888	17318	C
20230420	UE	0	6260	7725	C
20230420	UEC	0	21125	29647	C
20230420	UEIC	0	92	207	C
20230420	UFCS	0	127	479	C
20230420	UFI	0	94	135	C
20230420	UFPI	0	249	1242	C
20230420	UFPT	0	85	137	C
20230420	UGI	0	5046	6260	C
20230420	UGL	0	360	934	C
20230420	UGP	0	2968	7882	C
20230420	UHAL	0	75	161	C
20230420	UHAL B	0	1262	1402	C
20230420	UHG	0	80	250	C
20230420	UHGWW	0	0	600	C
20230420	UHS	0	1860	5391	C
20230420	UHT	0	185	220	C
20230420	UI	0	47	175	C
20230420	UIHC	2178	11005	11595	C
20230420	UIS	0	1213	3350	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	UL	0	268	493	C
20230420	ULCC	0	535	1255	C
20230420	ULH	0	197	250	C
20230420	ULTA	0	560	1203	C
20230420	UMBF	2	6038	19832	C
20230420	UMC	0	90070	97131	C
20230420	UMH	0	165	165	C
20230420	UNCY	0	0	200	C
20230420	UNF	0	106	116	C
20230420	UNFI	0	781	924	C
20230420	UNG	0	263733	324456	C
20230420	UNH	0	1774	4921	C
20230420	UNIT	200	10473	14671	C
20230420	UNM	0	2436	4947	C
20230420	UNOV	0	100	200	C
20230420	UNP	0	4583	12043	C
20230420	UNTY	0	0	53	C
20230420	UNVR	2	6822	8905	C
20230420	UOCT	0	300	300	C
20230420	UONE	0	4	480	C
20230420	UP	488	3791	4989	C
20230420	UPBD	0	180	188	C
20230420	UPH	609	609	609	C
20230420	UPLD	0	225	279	C
20230420	UPRO	0	47018	52298	C
20230420	UPS	0	4740	6641	C
20230420	UPST	0	4121	8123	C
20230420	UPWK	0	9811	13387	C
20230420	URA	0	3611	4362	C
20230420	URBN	0	1214	4872	C
20230420	URG	0	2423	2423	C
20230420	URGN	0	1424	1529	C
20230420	URI	7	1781	2578	C
20230420	URNM	0	100	100	C
20230420	UROY	0	201	201	C
20230420	URTY	0	49	254	C
20230420	USA	0	700	900	C
20230420	USAC	0	200	368	C
20230420	USAU	0	0	600	C
20230420	USB	174	189811	256157	C
20230420	USB PRH	0	0	100	C
20230420	USCB	0	1	2	C
20230420	USD	0	9	9	C
20230420	USDU	0	0	300	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	USEG	0	200	200	C
20230420	USEP	0	0	10	C
20230420	USFD	0	1340	1684	C
20230420	USFR	0	26537	27071	C
20230420	USHY	0	36443	63043	C
20230420	USIG	0	3658	7408	C
20230420	USL	400	800	815	C
20230420	USLM	0	1	1	C
20230420	USM	0	443	736	C
20230420	USMV	0	4834	5505	C
20230420	USNA	0	27	34	C
20230420	USO	0	11735	29984	C
20230420	USPH	0	86	130	C
20230420	USX	0	1973	4222	C
20230420	UTG	0	239	239	C
20230420	UTHR	0	324	1394	C
20230420	UTI	0	65	100	C
20230420	UTL	0	16	19	C
20230420	UTWO	0	0	500	C
20230420	UTZ	0	330	896	C
20230420	UUP	0	7610	19304	C
20230420	UUUU	400	6020	7848	C
20230420	UVE	0	100	460	C
20230420	UVIX	0	27769	31596	C
20230420	UVSP	0	185	217	C
20230420	UVV	0	273	346	C
20230420	UVXY	0	266007	497010	C
20230420	UWM	0	504	517	C
20230420	UWMC	0	3349	13961	C
20230420	UXIN	7415	10139	10839	C
20230420	UYG	0	800	1000	C
20230420	V	2	6533	10264	C
20230420	VABK	0	5	39	C
20230420	VAC	0	387	397	C
20230420	VAL	0	578	685	C
20230420	VALE	200	113260	166869	C
20230420	VATE	0	666	666	C
20230420	VAXX	0	279	386	C
20230420	VB	0	247	257	C
20230420	VBIV	0	300	300	C
20230420	VBLT	0	150	250	C
20230420	VBND	0	0	100	C
20230420	VBR	0	88	88	C
20230420	VBTX	0	628	754	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VC	0	364	369	C
20230420	VCAR	0	100	200	C
20230420	VCEL	0	3	160	C
20230420	VCIG	0	0	100	C
20230420	VCIT	0	36897	80534	C
20230420	VCLT	0	15022	24560	C
20230420	VCR	0	0	4	C
20230420	VCSA	0	202	202	C
20230420	VGSH	0	7958	13164	C
20230420	VCTR	0	474	584	C
20230420	VCYT	0	1388	2095	C
20230420	VDC	0	0	2	C
20230420	VDE	0	8	8	C
20230420	VEA	0	126653	134854	C
20230420	VECO	0	519	1222	C
20230420	VEEV	0	1526	3761	C
20230420	VEL	0	126	283	C
20230420	VERA	0	200	200	C
20230420	VERB	0	1200	1200	C
20230420	VERI	1127	2302	3217	C
20230420	VERU	0	9548	9960	C
20230420	VERV	0	707	1145	C
20230420	VERX	0	2	25	C
20230420	VET	100	10156	13157	C
20230420	VEV	0	0	1	C
20230420	VFC	0	50175	65034	C
20230420	VFF	0	400	400	C
20230420	VFH	0	206	508	C
20230420	VGAS	32	32	32	C
20230420	VGIT	0	16180	17935	C
20230420	VGK	0	538	543	C
20230420	VGLT	0	4124	4124	C
20230420	VGR	0	3137	3687	C
20230420	VGSH	0	464	464	C
20230420	VGT	0	78	82	C
20230420	VHC	1200	9959	10459	C
20230420	VIA	35	716	962	C
20230420	VIAV	0	10597	11940	C
20230420	VICI	100	34488	49140	C
20230420	VICR	0	141	255	C
20230420	VIDI	0	100	100	C
20230420	VIEW	17	17	17	C
20230420	VINP	0	100	100	C
20230420	VIOO	0	200	200	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VIOV	0	0	8	C
20230420	VIPS	0	18935	28377	C
20230420	VIR	0	977	1252	C
20230420	VIRI	0	0	200	C
20230420	VIRT	0	13361	23970	C
20230420	VIS	0	0	100	C
20230420	VIST	0	104	179	C
20230420	VIV	100	13878	20154	C
20230420	VIXM	0	2358	2735	C
20230420	VIXY	0	86460	106969	C
20230420	VKI	0	0	307	C
20230420	VKTX	0	6443	8943	C
20230420	VLD	0	3681	3784	C
20230420	VLGEA	0	1	30	C
20230420	VLN	0	1348	2062	C
20230420	VLO	0	9699	14693	C
20230420	VLON	900	900	900	C
20230420	VLRS	0	116	261	C
20230420	VLUE	0	493	628	C
20230420	VLY	100	46259	62730	C
20230420	VLYPP	0	502	502	C
20230420	VMBS	0	11030	11263	C
20230420	VMC	0	327	1128	C
20230420	VMD	0	556	1504	C
20230420	VMEO	0	9071	11911	C
20230420	VMI	0	596	819	C
20230420	VMW	0	4899	6579	C
20230420	VNDA	0	381	687	C
20230420	VNET	0	3705	4336	C
20230420	VNLA	0	100	100	C
20230420	VNM	0	400	422	C
20230420	VNO	0	15902	18866	C
20230420	VNO PRM	0	200	200	C
20230420	VNOM	0	58	158	C
20230420	VNQ	0	10931	14197	C
20230420	VNQI	0	50	340	C
20230420	VNRX	0	93	93	C
20230420	VNT	0	397	516	C
20230420	VNTR	0	1100	2082	C
20230420	VO	0	773	917	C
20230420	VOD	0	18489	22500	C
20230420	VONE	0	800	800	C
20230420	VONV	0	0	2	C
20230420	VOO	0	840	940	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VOR	0	93	193	C
20230420	VOX	0	2557	2557	C
20230420	VOXX	0	300	401	C
20230420	VOYA	0	2507	7363	C
20230420	VPG	0	44	44	C
20230420	VPL	0	200	200	C
20230420	VPU	0	6	6	C
20230420	VRA	0	122	949	C
20230420	VRAX	359	2080	3680	C
20230420	VRAY	0	8831	10208	C
20230420	VRCA	0	101	201	C
20230420	VRDN	0	661	697	C
20230420	VRE	0	2593	3706	C
20230420	VREX	0	65	614	C
20230420	VRM	0	349	349	C
20230420	VRNA	0	1663	3022	C
20230420	VRNS	0	119	1327	C
20230420	VRNT	100	4354	5196	C
20230420	VRP	0	0	545	C
20230420	VRRM	0	8892	12159	C
20230420	VRSK	0	2925	4386	C
20230420	VRSN	0	164	467	C
20230420	VRT	0	4836	6833	C
20230420	VRTS	0	8	21	C
20230420	VRTV	0	50	50	C
20230420	VRTX	0	1271	2441	C
20230420	VS	780	980	1280	C
20230420	VSAT	0	1536	1794	C
20230420	VSCO	0	3771	5095	C
20230420	VSEC	0	20	20	C
20230420	VSH	0	2036	15174	C
20230420	VSS	0	3459	3459	C
20230420	VST	0	9377	13397	C
20230420	VSTO	0	194	611	C
20230420	VT	0	100	200	C
20230420	VTEB	0	100	13181	C
20230420	VTEX	0	4	4	C
20230420	VTGN	0	0	1500	C
20230420	VTI	0	0	128	C
20230420	VTIP	0	4022	10930	C
20230420	VTLE	21	1059	1305	C
20230420	VTNR	3	11488	12741	C
20230420	VTOL	0	52	55	C
20230420	VTR	0	2119	2471	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	VTRS	0	66554	77843	C
20230420	VTS	0	79	194	C
20230420	VTV	0	1	741	C
20230420	VTWO	0	3834	4434	C
20230420	VTYX	0	567	870	C
20230420	VUG	0	215	263	C
20230420	VUZI	0	309	309	C
20230420	VV	0	13	13	C
20230420	VVI	0	49	83	C
20230420	VVV	0	3728	5282	C
20230420	VVX	0	89	89	C
20230420	VWE	0	60	60	C
20230420	VWO	0	14973	18406	C
20230420	VWOB	0	3468	3468	C
20230420	VXF	0	88	188	C
20230420	VXRT	0	200	200	C
20230420	VXUS	0	450	450	C
20230420	VXX	0	3947	5673	C
20230420	VXZ	0	600	700	C
20230420	VYGR	0	157	400	C
20230420	VYM	0	2	60	C
20230420	VYMI	0	1260	1260	C
20230420	VYNE	0	100	100	C
20230420	VZ	51	166885	215981	C
20230420	VZIO	0	245	281	C
20230420	VZLA	0	410	680	C
20230420	W	0	4368	11751	C
20230420	WAB	0	772	1272	C
20230420	WABC	0	489	1099	C
20230420	WAFD	96	1750	2535	C
20230420	WAL	1	9216	15761	C
20230420	WALD	0	106	206	C
20230420	WASH	0	49	158	C
20230420	WAT	0	1353	1605	C
20230420	WB	0	1644	2187	C
20230420	WBA	100	48769	63736	C
20230420	WBD	1	164226	222684	C
20230420	WBIY	0	12	12	C
20230420	WBS	0	5668	8567	C
20230420	WBX	0	903	1003	C
20230420	WCC	0	531	1199	C
20230420	WCN	0	4142	5181	C
20230420	WD	0	695	860	C
20230420	WDAY	0	7196	11240	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	WDC	0	20079	24834	C
20230420	WDFC	0	198	421	C
20230420	WDH	0	361	400	C
20230420	WDS	0	198	430	C
20230420	WE	0	7005	23577	C
20230420	WEAT	0	0	1000	C
20230420	WEAV	0	180	373	C
20230420	WEBL	0	7437	23787	C
20230420	WEBS	0	200	400	C
20230420	WEC	21	1127	1800	C
20230420	WEJO	0	0	100	C
20230420	WELL	0	1635	3056	C
20230420	WEN	0	8040	10111	C
20230420	WERN	0	230	470	C
20230420	WES	0	2160	5710	C
20230420	WEST	0	2417	3255	C
20230420	WEX	0	545	571	C
20230420	WEYS	0	7	13	C
20230420	WF	0	0	5	C
20230420	WFC	0	110930	138745	C
20230420	WFC PRQ	0	0	17	C
20230420	WFG	0	3384	3484	C
20230420	WFRD	0	448	1396	C
20230420	WGO	0	778	1222	C
20230420	WGS	0	0	100	C
20230420	WH	0	1183	2319	C
20230420	WHD	0	3925	4326	C
20230420	WHF	0	18	41	C
20230420	WHLR	0	100	101	C
20230420	WHR	0	3112	3312	C
20230420	WINA	0	328	554	C
20230420	WING	0	617	733	C
20230420	WINT	2904	5670	20714	C
20230420	WIP	0	0	112	C
20230420	WIRE	0	136	304	C
20230420	WISA	0	170	170	C
20230420	WISH	0	1735	2157	C
20230420	WIT	0	29511	67682	C
20230420	WIW	0	0	400	C
20230420	WIX	100	1934	2395	C
20230420	WK	0	397	963	C
20230420	WKEY	0	200	200	C
20230420	WKHS	0	13393	13919	C
20230420	WKME	0	5	5	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	WLDN	0	232	232	C
20230420	WLFC	0	1	18	C
20230420	WLGS	100	100	495	C
20230420	WLK	0	312	335	C
20230420	WLKP	0	0	100	C
20230420	WLY	0	474	926	C
20230420	WM	0	1983	4377	C
20230420	WMB	405	90083	105246	C
20230420	WMG	0	836	1601	C
20230420	WMK	0	0	3	C
20230420	WMPN	0	104	104	C
20230420	WMS	0	876	1068	C
20230420	WMT	0	7304	13131	C
20230420	WNC	0	503	1614	C
20230420	WNEB	0	4	124	C
20230420	WNS	0	334	669	C
20230420	WOLF	0	3922	4833	C
20230420	WOMN	0	0	4	C
20230420	WOOF	0	7183	10707	C
20230420	WOR	0	119	341	C
20230420	WOW	0	229	239	C
20230420	WPC	0	603	689	C
20230420	WPM	45	3506	9771	C
20230420	WPP	0	100	200	C
20230420	WRAP	0	3	6	C
20230420	WRB	0	6093	11952	C
20230420	WRBY	0	1016	1874	C
20230420	WRK	0	5877	8937	C
20230420	WRLD	0	638	793	C
20230420	WSBC	0	165	2673	C
20230420	WSBCP	0	0	195	C
20230420	WSBF	0	665	665	C
20230420	WSC	0	256	8813	C
20230420	WSFS	11	1004	1166	C
20230420	WSM	0	2842	3355	C
20230420	WSO	0	3885	5431	C
20230420	WSR	0	69	13996	C
20230420	WST	0	717	798	C
20230420	WT	0	7975	17633	C
20230420	WTBA	0	114	114	C
20230420	WTER	0	699	1699	C
20230420	WTFC	0	2555	4846	C
20230420	WTI	259	33118	34950	C
20230420	WTM	0	509	918	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	WTRG	0	667	860	C
20230420	WTS	0	5	5	C
20230420	WTTR	0	1700	1709	C
20230420	WTW	0	589	985	C
20230420	WU	0	47957	83430	C
20230420	WULF	0	30039	31829	C
20230420	WVE	0	183	516	C
20230420	WW	100	29592	36758	C
20230420	WWD	0	542	811	C
20230420	WWE	0	96	210	C
20230420	WWW	8	1800	3012	C
20230420	WY	0	13823	15788	C
20230420	WYNN	0	8938	15292	C
20230420	X	0	12965	21009	C
20230420	XAIR	0	17	121	C
20230420	XBI	0	4233	7065	C
20230420	XBOC	0	100	100	C
20230420	XDEC	0	0	100	C
20230420	XDSQ	0	886	886	C
20230420	XEL	0	3473	5206	C
20230420	XELA	17301	17401	31908	C
20230420	XENE	0	390	690	C
20230420	XERS	0	1656	1765	C
20230420	XES	0	100	100	C
20230420	XFOR	0	18830	25921	C
20230420	XHB	1200	4909	6685	C
20230420	XHR	0	1041	1538	C
20230420	XJUN	0	0	100	C
20230420	XLB	0	61280	68138	C
20230420	XLC	0	27754	29331	C
20230420	XLE	0	132643	163816	C
20230420	XLF	0	384817	465974	C
20230420	XLG	0	4	5	C
20230420	XLI	0	52013	59859	C
20230420	XLK	0	5462	7647	C
20230420	XLO	0	1	3	C
20230420	XLP	0	119658	150036	C
20230420	XLRE	0	29393	30589	C
20230420	XLU	200	64149	69266	C
20230420	XLV	0	13751	16777	C
20230420	XLY	0	1145	2352	C
20230420	XM	0	4620	7824	C
20230420	XME	0	6066	8629	C
20230420	XMTR	0	1716	1920	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	XNCR	0	385	541	C
20230420	XNET	0	0	59	C
20230420	XOM	0	12567	24872	C
20230420	XOMA	0	2	211	C
20230420	XOP	0	2651	6262	C
20230420	XOS	0	762	762	C
20230420	XOUT	0	0	300	C
20230420	XP	0	24900	32348	C
20230420	XPEL	0	45	53	C
20230420	XPER	0	582	1602	C
20230420	XPEV	2657	143190	191846	C
20230420	XPL	0	0	12	C
20230420	XPO	0	14046	20676	C
20230420	XPOF	0	358	425	C
20230420	XPRO	0	808	1026	C
20230420	XRAY	0	4932	5808	C
20230420	XRT	0	31979	37426	C
20230420	XRTX	100	600	701	C
20230420	XRX	0	5038	5368	C
20230420	XSD	0	1	1	C
20230420	XTWO	0	0	100	C
20230420	XWEL	0	100	100	C
20230420	XXII	0	0	300	C
20230420	XYL	0	3271	5632	C
20230420	XYLD	0	114	447	C
20230420	XYLG	0	100	100	C
20230420	YALA	0	148	1323	C
20230420	YANG	58	19871	26876	C
20230420	YCBD	0	2456	2456	C
20230420	YELL	0	813	1365	C
20230420	YELP	0	167	1546	C
20230420	YETI	0	497	604	C
20230420	YEXT	0	13115	16916	C
20230420	YGMZ	0	600	700	C
20230420	YI	0	105	105	C
20230420	YINN	0	765	766	C
20230420	YLD	0	0	200	C
20230420	YMAB	0	24	246	C
20230420	YMM	0	30360	71540	C
20230420	YORW	0	122	122	C
20230420	YOU	0	3102	5314	C
20230420	YPF	0	2326	5933	C
20230420	YRD	0	700	700	C
20230420	YS	0	100	100	C

Date	Symbol	Short Exempt Volume	Short Volume	Total Volume	Market
20230420	YSG	0	11231	14474	C
20230420	YUM	0	1061	1384	C
20230420	YUMC	0	1281	2119	C
20230420	YVR	400	400	400	C
20230420	YY	0	415	1054	C
20230420	Z	0	724	1123	C
20230420	ZBH	0	5063	8321	C
20230420	ZBRA	0	606	629	C
20230420	ZD	0	133	137	C
20230420	ZETA	0	3072	3452	C
20230420	ZEUS	0	31	32	C
20230420	ZEV	0	167	319	C
20230420	ZFOX	0	550	906	C
20230420	ZG	0	61	82	C
20230420	ZGN	0	100	100	C
20230420	ZH	0	4953	10425	C
20230420	ZI	0	16105	46718	C
20230420	ZIM	0	11437	19185	C
20230420	ZIMV	0	460	1033	C
20230420	ZION	1	31021	37783	C
20230420	ZIP	0	1197	1774	C
20230420	ZJYL	0	0	1	C
20230420	ZLAB	0	740	1177	C
20230420	ZM	0	8265	12911	C
20230420	ZNTL	18	1332	1432	C
20230420	ZOM	0	1511	1511	C
20230420	ZROZ	0	617	632	C
20230420	ZS	0	5633	6930	C
20230420	ZSL	0	200	800	C
20230420	ZTAQW	0	0	100	C
20230420	ZTO	0	17884	23086	C
20230420	ZTS	0	4351	5733	C
20230420	ZUMZ	0	2136	2667	C
20230420	ZUO	0	359	644	C
20230420	ZVRA	0	476	477	C
20230420	ZWS	0	6262	9004	C
20230420	ZYME	0	52	962	C
20230420	ZYXI	0	92	93	C