

Each transaction relating to the buy-back programme in shares of Siemens AG with ISIN DE0007236101 by Goldman Sachs International according to Art. 5 sec. 3 MAR in conjunction with Art. 26 sec. 1, 2 and 3 MiFIR
In red colour are the fields according to Table 2 of Annex I of Del. Regulation (EU) 2017/590

	Trading date time according to field 28	Quantity according to field 30	Price according to field 33	Price Currency according to field 34	Venue according to field 36
Aggregation 1Aug19 XETA		29,992	94.24983	EUR	XETA
	01-08-19 08:15:40.941825 CET	160	95.06	EUR	XETA
	01-08-19 08:15:41.124035 CET	160	95.06	EUR	XETA
	01-08-19 08:15:41.124146 CET	100	95.06	EUR	XETA
	01-08-19 08:15:41.124178 CET	66	95.06	EUR	XETA
	01-08-19 08:15:41.50472 CET	100	95.06	EUR	XETA
	01-08-19 08:16:32.482358 CET	272	95.15	EUR	XETA
	01-08-19 08:17:38.956330 CET	190	95.08	EUR	XETA
	01-08-19 08:17:38.965876 CET	36	95.08	EUR	XETA
	01-08-19 08:18:28.4349 CET	125	95.02	EUR	XETA
	01-08-19 08:18:28.4457 CET	272	95.02	EUR	XETA
	01-08-19 08:18:38.390637 CET	43	94.74	EUR	XETA
	01-08-19 08:19:04.295169 CET	101	94.82	EUR	XETA
	01-08-19 08:19:04.295268 CET	142	94.82	EUR	XETA
	01-08-19 08:21:11.908063 CET	49	94.27	EUR	XETA
	01-08-19 08:21:11.915461 CET	197	94.27	EUR	XETA
	01-08-19 08:37:05.934413 CET	264	93.96	EUR	XETA
	01-08-19 08:39:23.34915 CET	261	93.7	EUR	XETA
	01-08-19 08:43:46.479727 CET	16	93.74	EUR	XETA
	01-08-19 08:44:07.600434 CET	228	93.76	EUR	XETA
	01-08-19 08:46:04.101844 CET	241	93.84	EUR	XETA
	01-08-19 08:49:23.628758 CET	6	93.87	EUR	XETA
	01-08-19 08:49:23.649295 CET	70	93.87	EUR	XETA
	01-08-19 08:49:23.650429 CET	198	93.87	EUR	XETA
	01-08-19 08:53:48.627398 CET	135	93.82	EUR	XETA
	01-08-19 08:55:26.413267 CET	280	93.85	EUR	XETA
	01-08-19 09:01:44.763530 CET	360	93.8	EUR	XETA
	01-08-19 09:03:12.41924 CET	260	94.03	EUR	XETA
	01-08-19 09:09:37.397426 CET	246	94.11	EUR	XETA
	01-08-19 09:13:25.515288 CET	129	94.02	EUR	XETA
	01-08-19 09:13:25.533591 CET	172	94.02	EUR	XETA
	01-08-19 09:14:18.165598 CET	268	93.95	EUR	XETA
	01-08-19 09:21:51.885383 CET	88	94.13	EUR	XETA
	01-08-19 09:21:51.885425 CET	171	94.13	EUR	XETA
	01-08-19 09:25:13.591962 CET	48	94.09	EUR	XETA
	01-08-19 09:25:13.592099 CET	191	94.09	EUR	XETA
	01-08-19 09:25:13.592141 CET	45	94.09	EUR	XETA
	01-08-19 09:32:17.857919 CET	150	94.2	EUR	XETA
	01-08-19 09:32:41.307030 CET	309	94.16	EUR	XETA
	01-08-19 09:41:36.287143 CET	51	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 09:41:36.287227 CET	233	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 09:44:06.590998 CET	315	94.39	EUR	XETA
	01-08-19 09:48:29.671582 CET	75	94.22	EUR	XETA
	01-08-19 09:48:29.671751 CET	116	94.22	EUR	XETA
	01-08-19 09:50:56.538637 CET	253	94.06	EUR	XETA
	01-08-19 09:55:00.688229 CET	249	94.23	EUR	XETA
	01-08-19 10:02:42.167745 CET	105	94.1	EUR	XETA
	01-08-19 10:04:48.676817 CET	104	94.07	EUR	XETA
	01-08-19 10:08:11.312864 CET	97	94.41	EUR	XETA
	01-08-19 10:09:03.9165 CET	256	94.48	EUR	XETA
	01-08-19 10:10:13.348643 CET	22	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 10:10:13.348704 CET	242	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 10:17:41.4161 CET	260	94.33	EUR	XETA
	01-08-19 10:17:50.14834 CET	100	94.31	EUR	XETA
	01-08-19 10:17:50.14900 CET	150	94.31	EUR	XETA
	01-08-19 10:21:56.727477 CET	100	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 10:21:56.727860 CET	142	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 10:28:18.490687 CET	229	94.59	EUR	XETA
	01-08-19 10:30:52.472628 CET	352	94.61	EUR	XETA
	01-08-19 10:37:25.702189 CET	238	94.47	EUR	XETA
	01-08-19 10:42:24.372694 CET	83	94.48	EUR	XETA
	01-08-19 10:42:24.372764 CET	150	94.48	EUR	XETA
	01-08-19 10:45:51.676303 CET	125	94.51	EUR	XETA
	01-08-19 10:45:53.441353 CET	25	94.5	EUR	XETA
	01-08-19 10:50:46.977279 CET	232	94.46	EUR	XETA
	01-08-19 10:53:18.938090 CET	125	94.43	EUR	XETA
	01-08-19 10:55:36.231395 CET	307	94.41	EUR	XETA
	01-08-19 10:55:36.446877 CET	264	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 11:08:24.809064 CET	331	94.41	EUR	XETA
	01-08-19 11:12:40.731438 CET	228	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 11:25:25.373439 CET	318	94.78	EUR	XETA
	01-08-19 11:26:51.38685 CET	245	94.71	EUR	XETA
	01-08-19 11:34:36.279020 CET	312	94.61	EUR	XETA
	01-08-19 11:38:29.348031 CET	321	94.55	EUR	XETA
	01-08-19 11:43:15.639384 CET	238	94.47	EUR	XETA
	01-08-19 11:51:13.588896 CET	309	94.41	EUR	XETA
	01-08-19 11:58:29.389575 CET	296	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 12:05:11.759395 CET	274	94.36	EUR	XETA
	01-08-19 12:11:52.563165 CET	100	94.17	EUR	XETA
	01-08-19 12:11:52.563229 CET	235	94.17	EUR	XETA
	01-08-19 12:18:07.127619 CET	327	94.4	EUR	XETA
	01-08-19 12:30:52.676230 CET	428	94.27	EUR	XETA
	01-08-19 12:37:42.9806 CET	258	94.11	EUR	XETA
	01-08-19 12:40:44.306781 CET	251	94.06	EUR	XETA
	01-08-19 12:48:32.694030 CET	282	94.03	EUR	XETA
	01-08-19 12:59:40.646455 CET	430	94.09	EUR	XETA
	01-08-19 13:07:17.100173 CET	18	94.48	EUR	XETA
	01-08-19 13:07:17.100326 CET	249	94.48	EUR	XETA
	01-08-19 13:13:56.108455 CET	263	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 13:13:56.115394 CET	31	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 13:13:56.124303 CET	68	94.38	EUR	XETA
	01-08-19 13:19:34.301908 CET	11	94.33	EUR	XETA
	01-08-19 13:19:34.302300 CET	61	94.33	EUR	XETA
	01-08-19 13:23:04.607889 CET	284	94.46	EUR	XETA
	01-08-19 13:24:04.779407 CET	113	94.47	EUR	XETA
	01-08-19 13:24:04.780131 CET	205	94.47	EUR	XETA

01-08-19 13:35:33.286207 CET	255	94.5	EUR	XETA
01-08-19 13:36:24.830775 CET	279	94.46	EUR	XETA
01-08-19 13:38:16.331465 CET	272	94.4	EUR	XETA
01-08-19 13:44:08.331579 CET	246	94.27	EUR	XETA
01-08-19 13:48:05.730813 CET	303	94.15	EUR	XETA
01-08-19 13:54:59.758158 CET	444	94.08	EUR	XETA
01-08-19 14:00:02.474854 CET	270	93.87	EUR	XETA
01-08-19 14:00:02.484469 CET	17	93.87	EUR	XETA
01-08-19 14:05:26.40723 CET	106	93.7	EUR	XETA
01-08-19 14:05:35.841083 CET	311	93.72	EUR	XETA
01-08-19 14:13:06.949937 CET	174	93.64	EUR	XETA
01-08-19 14:13:06.950003 CET	98	93.64	EUR	XETA
01-08-19 14:18:09.831765 CET	73	93.54	EUR	XETA
01-08-19 14:19:19.276093 CET	188	93.52	EUR	XETA
01-08-19 14:23:10.880101 CET	281	93.49	EUR	XETA
01-08-19 14:28:41.457843 CET	287	93.44	EUR	XETA
01-08-19 14:31:13.156383 CET	246	93.5	EUR	XETA
01-08-19 14:36:34.802964 CET	82	93.74	EUR	XETA
01-08-19 14:36:34.803044 CET	158	93.74	EUR	XETA
01-08-19 14:37:07.688793 CET	251	93.72	EUR	XETA
01-08-19 14:40:37.241281 CET	234	93.78	EUR	XETA
01-08-19 14:40:37.241281 CET	72	93.79	EUR	XETA
01-08-19 14:46:34.700332 CET	124	94.15	EUR	XETA
01-08-19 14:46:34.709796 CET	71	94.15	EUR	XETA
01-08-19 14:46:34.710190 CET	79	94.15	EUR	XETA
01-08-19 14:48:32.437001 CET	232	94.09	EUR	XETA
01-08-19 14:51:35.811764 CET	346	94.14	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.67847 CET	141	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.67926 CET	44	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.67970 CET	14	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.68017 CET	6	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.68064 CET	19	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.68092 CET	2	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.68140 CET	1	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:54:26.68710 CET	22	93.97	EUR	XETA
01-08-19 14:58:47.820384 CET	247	93.99	EUR	XETA
01-08-19 15:01:03.957781 CET	223	94.01	EUR	XETA
01-08-19 15:05:04.65592 CET	260	94.01	EUR	XETA
01-08-19 15:08:01.514046 CET	293	94.07	EUR	XETA
01-08-19 15:09:37.185291 CET	274	94.02	EUR	XETA
01-08-19 15:15:43.789464 CET	360	94.09	EUR	XETA
01-08-19 15:19:41.409291 CET	85	94.07	EUR	XETA
01-08-19 15:19:41.409579 CET	188	94.07	EUR	XETA
01-08-19 15:21:32.712832 CET	266	94.06	EUR	XETA
01-08-19 15:28:43.433012 CET	306	94.08	EUR	XETA
01-08-19 15:29:33.634558 CET	264	94.08	EUR	XETA
01-08-19 15:32:32.551095 CET	271	94.1	EUR	XETA
01-08-19 15:35:43.634503 CET	326	94.22	EUR	XETA
01-08-19 15:35:43.634548 CET	104	94.22	EUR	XETA
01-08-19 15:42:35.796798 CET	12	94.24	EUR	XETA
01-08-19 15:42:35.796926 CET	111	94.24	EUR	XETA
01-08-19 15:42:35.796989 CET	63	94.24	EUR	XETA
01-08-19 15:42:35.797022 CET	73	94.24	EUR	XETA
01-08-19 15:46:00.854322 CET	267	94.46	EUR	XETA
01-08-19 15:46:04.752433 CET	237	94.46	EUR	XETA
01-08-19 15:51:01.541402 CET	120	94.58	EUR	XETA
01-08-19 15:51:01.541470 CET	150	94.58	EUR	XETA
01-08-19 15:54:37.647708 CET	223	94.48	EUR	XETA
01-08-19 15:57:11.67643 CET	289	94.59	EUR	XETA
01-08-19 16:01:46.417287 CET	332	94.56	EUR	XETA
01-08-19 16:04:11.366474 CET	251	94.37	EUR	XETA
01-08-19 16:08:45.878525 CET	254	94.42	EUR	XETA
01-08-19 16:15:28.945563 CET	127	94.51	EUR	XETA
01-08-19 16:16:53.801026 CET	265	94.62	EUR	XETA
01-08-19 16:16:55.572327 CET	227	94.62	EUR	XETA
01-08-19 16:18:59.97212 CET	141	94.64	EUR	XETA

Each order relating to the buy-back programme above according to Art. 5 sec. 3 MAR in conjunction with Art. 25 sec. 1 and 2 MIFIR

In red colour are the fields according to Table 2 of the Annex of Del. Regulation (EU) 2017/580; alternatively you may report the

Date and Time according to field 9	Segment MIC code according to field 16	Transaction price according to field 28	Price currency according to field 29	Buy-sell indicator according to field 32
01-08-19 08:15:40.935991 CET	XETA	95.06	EUR	BUYI
01-08-19 08:15:41.118255 CET	XETA	95.06	EUR	BUYI
01-08-19 08:15:41.118255 CET	XETA	95.06	EUR	BUYI
01-08-19 08:15:41.118255 CET	XETA	95.06	EUR	BUYI
01-08-19 08:15:40.935991 CET	XETA	95.06	EUR	BUYI
01-08-19 08:16:27.800976 CET	XETA	95.15	EUR	BUYI
01-08-19 08:17:38.950766 CET	XETA	95.08	EUR	BUYI
01-08-19 08:17:38.950766 CET	XETA	95.08	EUR	BUYI
01-08-19 08:18:27.998622 CET	XETA	95.02	EUR	BUYI
01-08-19 08:18:27.998622 CET	XETA	95.02	EUR	BUYI
01-08-19 08:18:38.360889 CET	XETA	94.74	EUR	BUYI
01-08-19 08:19:03.557464 CET	XETA	94.82	EUR	BUYI
01-08-19 08:19:03.557464 CET	XETA	94.82	EUR	BUYI
01-08-19 08:21:11.893797 CET	XETA	94.27	EUR	BUYI
01-08-19 08:21:11.893797 CET	XETA	94.27	EUR	BUYI
01-08-19 08:36:59.267943 CET	XETA	93.96	EUR	BUYI
01-08-19 08:39:23.293333 CET	XETA	93.7	EUR	BUYI
01-08-19 08:43:46.440021 CET	XETA	93.74	EUR	BUYI
01-08-19 08:44:07.536229 CET	XETA	93.76	EUR	BUYI
01-08-19 08:46:00.885325 CET	XETA	93.84	EUR	BUYI
01-08-19 08:49:23.607811 CET	XETA	93.87	EUR	BUYI
01-08-19 08:49:23.607811 CET	XETA	93.87	EUR	BUYI
01-08-19 08:49:23.607811 CET	XETA	93.87	EUR	BUYI
01-08-19 08:53:48.540014 CET	XETA	93.82	EUR	BUYI
01-08-19 08:55:26.351759 CET	XETA	93.85	EUR	BUYI
01-08-19 09:01:44.690306 CET	XETA	93.8	EUR	BUYI
01-08-19 09:03:11.435182 CET	XETA	94.03	EUR	BUYI
01-08-19 09:09:32.388827 CET	XETA	94.11	EUR	BUYI
01-08-19 09:13:25.496545 CET	XETA	94.02	EUR	BUYI
01-08-19 09:13:25.496545 CET	XETA	94.02	EUR	BUYI
01-08-19 09:14:18.138831 CET	XETA	93.95	EUR	BUYI
01-08-19 09:21:50.448207 CET	XETA	94.13	EUR	BUYI
01-08-19 09:21:50.448207 CET	XETA	94.13	EUR	BUYI
01-08-19 09:25:13.586284 CET	XETA	94.09	EUR	BUYI
01-08-19 09:25:13.586284 CET	XETA	94.09	EUR	BUYI
01-08-19 09:25:13.586284 CET	XETA	94.09	EUR	BUYI
01-08-19 09:32:17.852027 CET	XETA	94.2	EUR	BUYI
01-08-19 09:32:39.603897 CET	XETA	94.16	EUR	BUYI
01-08-19 09:41:36.280979 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 09:41:36.280979 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 09:44:06.585365 CET	XETA	94.39	EUR	BUYI
01-08-19 09:48:28.332919 CET	XETA	94.22	EUR	BUYI
01-08-19 09:48:28.332919 CET	XETA	94.22	EUR	BUYI
01-08-19 09:50:56.533058 CET	XETA	94.06	EUR	BUYI
01-08-19 09:54:43.162021 CET	XETA	94.23	EUR	BUYI
01-08-19 10:02:42.162090 CET	XETA	94.1	EUR	BUYI
01-08-19 10:04:48.571946 CET	XETA	94.07	EUR	BUYI
01-08-19 10:08:11.291823 CET	XETA	94.41	EUR	BUYI
01-08-19 10:09:01.913589 CET	XETA	94.48	EUR	BUYI
01-08-19 10:10:10.460075 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 10:10:10.460075 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 10:17:39.115076 CET	XETA	94.33	EUR	BUYI
01-08-19 10:17:50.9151 CET	XETA	94.31	EUR	BUYI
01-08-19 10:17:50.9151 CET	XETA	94.31	EUR	BUYI
01-08-19 10:21:56.721871 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 10:21:56.721871 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 10:28:13.886022 CET	XETA	94.59	EUR	BUYI
01-08-19 10:30:51.29114 CET	XETA	94.61	EUR	BUYI
01-08-19 10:37:20.411861 CET	XETA	94.47	EUR	BUYI
01-08-19 10:42:20.128531 CET	XETA	94.48	EUR	BUYI
01-08-19 10:42:20.128531 CET	XETA	94.48	EUR	BUYI
01-08-19 10:45:51.670613 CET	XETA	94.51	EUR	BUYI
01-08-19 10:45:52.107345 CET	XETA	94.5	EUR	BUYI
01-08-19 10:50:39.597049 CET	XETA	94.46	EUR	BUYI
01-08-19 10:53:18.932174 CET	XETA	94.43	EUR	BUYI
01-08-19 10:55:35.769368 CET	XETA	94.41	EUR	BUYI
01-08-19 10:55:36.423679 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 11:08:19.602818 CET	XETA	94.41	EUR	BUYI
01-08-19 11:12:40.599459 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 11:25:24.792907 CET	XETA	94.78	EUR	BUYI
01-08-19 11:26:49.703994 CET	XETA	94.71	EUR	BUYI
01-08-19 11:34:28.160106 CET	XETA	94.61	EUR	BUYI
01-08-19 11:38:29.46402 CET	XETA	94.55	EUR	BUYI
01-08-19 11:43:10.267787 CET	XETA	94.47	EUR	BUYI
01-08-19 11:51:03.420700 CET	XETA	94.41	EUR	BUYI
01-08-19 11:58:23.803587 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 12:04:50.505048 CET	XETA	94.36	EUR	BUYI
01-08-19 12:11:52.557573 CET	XETA	94.17	EUR	BUYI
01-08-19 12:11:52.557573 CET	XETA	94.17	EUR	BUYI
01-08-19 12:17:58.239857 CET	XETA	94.4	EUR	BUYI
01-08-19 12:30:51.93678 CET	XETA	94.27	EUR	BUYI
01-08-19 12:37:32.165760 CET	XETA	94.11	EUR	BUYI
01-08-19 12:40:42.733030 CET	XETA	94.06	EUR	BUYI
01-08-19 12:48:31.896677 CET	XETA	94.03	EUR	BUYI
01-08-19 12:59:17.160374 CET	XETA	94.09	EUR	BUYI
01-08-19 13:07:13.383713 CET	XETA	94.48	EUR	BUYI
01-08-19 13:07:13.383713 CET	XETA	94.48	EUR	BUYI
01-08-19 13:13:31.606573 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 13:13:31.606573 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 13:13:31.606573 CET	XETA	94.38	EUR	BUYI
01-08-19 13:19:25.415018 CET	XETA	94.33	EUR	BUYI
01-08-19 13:19:25.415018 CET	XETA	94.33	EUR	BUYI
01-08-19 13:23:01.585684 CET	XETA	94.46	EUR	BUYI
01-08-19 13:23:48.135762 CET	XETA	94.47	EUR	BUYI

