

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 31Jul19 XETA		30,000	98.90940	EUR	XETA
	31-07-19 09:23:27.797327 CET	86	98.9	EUR	XETA
	31-07-19 09:23:27.797416 CET	455	98.9	EUR	XETA
	31-07-19 09:26:16.340752 CET	277	98.97	EUR	XETA
	31-07-19 09:26:16.340832 CET	162	98.97	EUR	XETA
	31-07-19 09:32:21.839664 CET	268	99.04	EUR	XETA
	31-07-19 09:37:06.702614 CET	280	99.04	EUR	XETA
	31-07-19 09:42:26.250710 CET	27	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 09:42:26.250807 CET	237	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 09:44:22.309426 CET	240	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 09:49:31.380818 CET	227	99.02	EUR	XETA
	31-07-19 09:52:15.38894 CET	266	99	EUR	XETA
	31-07-19 09:56:22.493899 CET	263	98.82	EUR	XETA
	31-07-19 09:56:22.493953 CET	85	98.82	EUR	XETA
	31-07-19 10:02:06.706537 CET	48	98.9	EUR	XETA
	31-07-19 10:02:06.706577 CET	177	98.9	EUR	XETA
	31-07-19 10:03:49.918188 CET	318	98.91	EUR	XETA
	31-07-19 10:10:40.423825 CET	246	98.94	EUR	XETA
	31-07-19 10:12:23.438224 CET	14	98.89	EUR	XETA
	31-07-19 10:14:11.23283 CET	65	98.86	EUR	XETA
	31-07-19 10:14:11.23406 CET	243	98.86	EUR	XETA
	31-07-19 10:18:55.729582 CET	339	98.84	EUR	XETA
	31-07-19 10:25:55.500942 CET	76	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 10:25:55.501050 CET	94	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 10:25:55.501121 CET	5	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 10:25:55.501205 CET	57	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 10:29:40.655781 CET	210	98.91	EUR	XETA
	31-07-19 10:29:40.655991 CET	97	98.91	EUR	XETA
	31-07-19 10:29:40.656032 CET	145	98.91	EUR	XETA
	31-07-19 10:31:01.250369 CET	100	98.85	EUR	XETA
	31-07-19 10:31:01.250369 CET	153	98.86	EUR	XETA
	31-07-19 10:34:59.75518 CET	65	98.87	EUR	XETA
	31-07-19 10:40:10.164762 CET	256	98.72	EUR	XETA
	31-07-19 10:40:10.404395 CET	423	98.68	EUR	XETA
	31-07-19 10:51:38.657574 CET	160	98.76	EUR	XETA
	31-07-19 10:52:47.799468 CET	47	98.75	EUR	XETA
	31-07-19 10:52:47.799544 CET	198	98.75	EUR	XETA
	31-07-19 10:54:12.27841 CET	299	98.65	EUR	XETA
	31-07-19 10:56:14.550183 CET	252	98.7	EUR	XETA
	31-07-19 10:59:52.645701 CET	228	98.76	EUR	XETA
	31-07-19 11:01:17.687449 CET	342	98.83	EUR	XETA
	31-07-19 11:10:48.596063 CET	180	98.68	EUR	XETA
	31-07-19 11:11:15.354336 CET	108	98.66	EUR	XETA
	31-07-19 11:11:15.354393 CET	154	98.66	EUR	XETA
	31-07-19 11:16:01.569068 CET	7	98.72	EUR	XETA
	31-07-19 11:16:01.569156 CET	496	98.72	EUR	XETA
	31-07-19 11:19:19.424158 CET	254	98.67	EUR	XETA
	31-07-19 11:26:54.271597 CET	300	98.79	EUR	XETA
	31-07-19 11:26:54.271662 CET	124	98.79	EUR	XETA
	31-07-19 11:30:50.158361 CET	264	98.72	EUR	XETA
	31-07-19 11:34:01.408443 CET	189	98.65	EUR	XETA
	31-07-19 11:37:27.973303 CET	410	98.66	EUR	XETA
	31-07-19 11:45:13.248226 CET	310	98.71	EUR	XETA
	31-07-19 11:45:13.248298 CET	1	98.71	EUR	XETA
	31-07-19 11:46:40.197897 CET	42	98.74	EUR	XETA
	31-07-19 11:46:40.197970 CET	220	98.74	EUR	XETA
	31-07-19 11:47:54.539397 CET	100	98.71	EUR	XETA
	31-07-19 11:47:54.539473 CET	178	98.71	EUR	XETA
	31-07-19 11:56:03.812482 CET	269	98.79	EUR	XETA
	31-07-19 12:04:07.165722 CET	339	98.74	EUR	XETA
	31-07-19 12:09:43.999962 CET	81	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 12:09:44.23 CET	180	98.81	EUR	XETA
	31-07-19 12:12:45.185046 CET	143	98.82	EUR	XETA
	31-07-19 12:22:26.883788 CET	59	98.8	EUR	XETA
	31-07-19 12:22:26.883866 CET	405	98.8	EUR	XETA
	31-07-19 12:29:02.83303 CET	201	98.83	EUR	XETA
	31-07-19 12:33:02.760852 CET	290	98.87	EUR	XETA
	31-07-19 12:33:58.308248 CET	447	98.84	EUR	XETA
	31-07-19 12:45:29.490756 CET	255	98.95	EUR	XETA
	31-07-19 12:51:49.594800 CET	68	98.94	EUR	XETA
	31-07-19 12:51:49.594878 CET	166	98.94	EUR	XETA
	31-07-19 13:01:10.272525 CET	239	99	EUR	XETA
	31-07-19 13:08:18.381233 CET	601	98.97	EUR	XETA
	31-07-19 13:11:11.239118 CET	258	98.97	EUR	XETA
	31-07-19 13:20:12.28407 CET	312	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 13:20:12.28471 CET	146	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 13:27:53.419857 CET	363	99.02	EUR	XETA
	31-07-19 13:34:33.34104 CET	19	99	EUR	XETA
	31-07-19 13:34:33.34166 CET	79	99	EUR	XETA
	31-07-19 13:34:33.34234 CET	301	99	EUR	XETA
	31-07-19 13:41:29.899986 CET	146	99.1	EUR	XETA
	31-07-19 13:41:56.97934 CET	148	99.09	EUR	XETA
	31-07-19 13:41:56.98036 CET	319	99.09	EUR	XETA
	31-07-19 13:45:03.380306 CET	182	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 13:45:03.395512 CET	69	98.98	EUR	XETA
	31-07-19 13:51:08.816611 CET	37	99.01	EUR	XETA
	31-07-19 13:51:08.816678 CET	256	99.01	EUR	XETA
	31-07-19 13:53:59.581407 CET	50	99.05	EUR	XETA
	31-07-19 13:55:32.92443 CET	144	99.08	EUR	XETA
	31-07-19 13:55:32.92613 CET	53	99.08	EUR	XETA
	31-07-19 13:55:32.92739 CET	84	99.08	EUR	XETA
	31-07-19 14:00:13.545973 CET	203	98.99	EUR	XETA
	31-07-19 14:01:50.201095 CET	126	99.03	EUR	XETA
	31-07-19 14:02:31.3109 CET	244	99	EUR	XETA
	31-07-19 14:03:15.109665 CET	245	98.95	EUR	XETA
	31-07-19 14:06:28.999796 CET	133	98.93	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
31-07-19 09:23:06.305104 CET	XETA	98.9	EUR	BUYI
31-07-19 09:23:06.305104 CET	XETA	98.9	EUR	BUYI
31-07-19 09:26:13.339072 CET	XETA	98.97	EUR	BUYI
31-07-19 09:26:13.339072 CET	XETA	98.97	EUR	BUYI
31-07-19 09:32:16.197136 CET	XETA	99.04	EUR	BUYI
31-07-19 09:37:02.661635 CET	XETA	99.04	EUR	BUYI
31-07-19 09:42:17.27467 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 09:42:17.27467 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 09:44:20.477312 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 09:49:28.872785 CET	XETA	99.02	EUR	BUYI
31-07-19 09:52:08.920381 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 09:56:20.722116 CET	XETA	98.82	EUR	BUYI
31-07-19 09:56:20.722116 CET	XETA	98.82	EUR	BUYI
31-07-19 10:01:29.93928 CET	XETA	98.9	EUR	BUYI
31-07-19 10:01:29.93928 CET	XETA	98.9	EUR	BUYI
31-07-19 10:03:48.661006 CET	XETA	98.91	EUR	BUYI
31-07-19 10:10:40.130776 CET	XETA	98.94	EUR	BUYI
31-07-19 10:12:22.546901 CET	XETA	98.89	EUR	BUYI
31-07-19 10:14:03.953607 CET	XETA	98.86	EUR	BUYI
31-07-19 10:14:03.953607 CET	XETA	98.86	EUR	BUYI
31-07-19 10:18:51.632670 CET	XETA	98.84	EUR	BUYI
31-07-19 10:25:48.20957 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 10:25:48.20957 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 10:25:48.20957 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 10:25:48.20957 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 10:29:32.321385 CET	XETA	98.91	EUR	BUYI
31-07-19 10:29:32.321385 CET	XETA	98.91	EUR	BUYI
31-07-19 10:29:32.321385 CET	XETA	98.91	EUR	BUYI
31-07-19 10:31:01.244701 CET	XETA	98.85	EUR	BUYI
31-07-19 10:31:01.244701 CET	XETA	98.86	EUR	BUYI
31-07-19 10:34:59.69438 CET	XETA	98.87	EUR	BUYI
31-07-19 10:40:10.139474 CET	XETA	98.72	EUR	BUYI
31-07-19 10:40:10.394565 CET	XETA	98.68	EUR	BUYI
31-07-19 10:51:38.651957 CET	XETA	98.76	EUR	BUYI
31-07-19 10:52:46.557907 CET	XETA	98.75	EUR	BUYI
31-07-19 10:52:46.557907 CET	XETA	98.75	EUR	BUYI
31-07-19 10:54:01.417757 CET	XETA	98.65	EUR	BUYI
31-07-19 10:56:03.635545 CET	XETA	98.7	EUR	BUYI
31-07-19 10:59:46.958583 CET	XETA	98.76	EUR	BUYI
31-07-19 11:01:11.569195 CET	XETA	98.83	EUR	BUYI
31-07-19 11:10:48.590508 CET	XETA	98.68	EUR	BUYI
31-07-19 11:11:07.875552 CET	XETA	98.66	EUR	BUYI
31-07-19 11:11:07.875552 CET	XETA	98.66	EUR	BUYI
31-07-19 11:15:53.166656 CET	XETA	98.72	EUR	BUYI
31-07-19 11:15:53.166656 CET	XETA	98.72	EUR	BUYI
31-07-19 11:19:19.418527 CET	XETA	98.67	EUR	BUYI
31-07-19 11:26:48.169480 CET	XETA	98.79	EUR	BUYI
31-07-19 11:26:48.169480 CET	XETA	98.79	EUR	BUYI
31-07-19 11:30:42.964115 CET	XETA	98.72	EUR	BUYI
31-07-19 11:33:58.449631 CET	XETA	98.65	EUR	BUYI
31-07-19 11:37:25.494152 CET	XETA	98.66	EUR	BUYI
31-07-19 11:45:00.332329 CET	XETA	98.71	EUR	BUYI
31-07-19 11:45:00.332329 CET	XETA	98.71	EUR	BUYI
31-07-19 11:46:33.643581 CET	XETA	98.74	EUR	BUYI
31-07-19 11:46:33.643581 CET	XETA	98.74	EUR	BUYI
31-07-19 11:47:54.533811 CET	XETA	98.71	EUR	BUYI
31-07-19 11:47:54.533811 CET	XETA	98.71	EUR	BUYI
31-07-19 11:56:02.798145 CET	XETA	98.79	EUR	BUYI
31-07-19 12:04:00.849043 CET	XETA	98.74	EUR	BUYI
31-07-19 12:09:42.890295 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 12:09:42.890295 CET	XETA	98.81	EUR	BUYI
31-07-19 12:12:39.417087 CET	XETA	98.82	EUR	BUYI
31-07-19 12:22:12.975710 CET	XETA	98.8	EUR	BUYI
31-07-19 12:22:12.975710 CET	XETA	98.8	EUR	BUYI
31-07-19 12:28:54.254696 CET	XETA	98.83	EUR	BUYI
31-07-19 12:32:50.295851 CET	XETA	98.87	EUR	BUYI
31-07-19 12:33:58.302656 CET	XETA	98.84	EUR	BUYI
31-07-19 12:45:28.858958 CET	XETA	98.95	EUR	BUYI
31-07-19 12:51:46.899998 CET	XETA	98.94	EUR	BUYI
31-07-19 12:51:46.899998 CET	XETA	98.94	EUR	BUYI
31-07-19 13:01:10.266835 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 13:08:02.461464 CET	XETA	98.97	EUR	BUYI
31-07-19 13:11:10.872925 CET	XETA	98.97	EUR	BUYI
31-07-19 13:19:49.852864 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 13:19:49.852864 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 13:27:42.795325 CET	XETA	99.02	EUR	BUYI
31-07-19 13:34:23.471492 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 13:34:23.471492 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 13:34:23.471492 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 13:41:27.868078 CET	XETA	99.1	EUR	BUYI
31-07-19 13:41:38.348098 CET	XETA	99.09	EUR	BUYI
31-07-19 13:41:38.348098 CET	XETA	99.09	EUR	BUYI
31-07-19 13:44:59.139726 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 13:44:59.139726 CET	XETA	98.98	EUR	BUYI
31-07-19 13:50:45.647461 CET	XETA	99.01	EUR	BUYI
31-07-19 13:50:45.647461 CET	XETA	99.01	EUR	BUYI
31-07-19 13:53:47.693811 CET	XETA	99.05	EUR	BUYI
31-07-19 13:55:05.175211 CET	XETA	99.08	EUR	BUYI
31-07-19 13:55:05.175211 CET	XETA	99.08	EUR	BUYI
31-07-19 13:55:05.175211 CET	XETA	99.08	EUR	BUYI
31-07-19 13:59:12.978451 CET	XETA	98.99	EUR	BUYI
31-07-19 14:01:45.586113 CET	XETA	99.03	EUR	BUYI
31-07-19 14:02:28.992020 CET	XETA	99	EUR	BUYI
31-07-19 14:03:10.111595 CET	XETA	98.95	EUR	BUYI

