

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 18Jul19 XETA		30,000	99.55840	EUR	XETA
	18-07-19 08:34:33.311071 CET	368	99.14	EUR	XETA
	18-07-19 08:34:33.311135 CET	3	99.14	EUR	XETA
	18-07-19 08:36:42.698794 CET	301	99.26	EUR	XETA
	18-07-19 08:39:50.456848 CET	60	99.26	EUR	XETA
	18-07-19 08:39:50.456924 CET	291	99.26	EUR	XETA
	18-07-19 08:43:23.284189 CET	200	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 08:43:23.287326 CET	49	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 08:46:29.964037 CET	291	99.36	EUR	XETA
	18-07-19 08:51:48.449229 CET	95	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:51:48.451416 CET	200	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:51:48.452651 CET	97	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:56:47.854707 CET	6	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:56:47.854744 CET	162	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:56:47.854857 CET	118	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 08:59:23.786707 CET	166	99.61	EUR	XETA
	18-07-19 08:59:23.786752 CET	118	99.61	EUR	XETA
	18-07-19 09:04:49.258282 CET	103	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 09:04:49.260723 CET	236	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 09:09:22.61 CET	256	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 09:12:21.51656 CET	234	99.45	EUR	XETA
	18-07-19 09:13:55.404741 CET	225	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 09:13:55.404741 CET	100	99.33	EUR	XETA
	18-07-19 09:13:55.404829 CET	58	99.33	EUR	XETA
	18-07-19 09:22:17.119551 CET	153	99.34	EUR	XETA
	18-07-19 09:22:17.119706 CET	170	99.34	EUR	XETA
	18-07-19 09:27:09.732806 CET	60	99.36	EUR	XETA
	18-07-19 09:27:09.749180 CET	50	99.36	EUR	XETA
	18-07-19 09:31:44.636280 CET	142	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 09:31:44.636382 CET	343	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 09:38:22.24325 CET	382	99.36	EUR	XETA
	18-07-19 09:43:14.549496 CET	43	99.31	EUR	XETA
	18-07-19 09:44:02.37550 CET	406	99.33	EUR	XETA
	18-07-19 09:49:24.903970 CET	354	99.31	EUR	XETA
	18-07-19 09:57:24.249916 CET	256	99.26	EUR	XETA
	18-07-19 10:03:00.697099 CET	233	99.3	EUR	XETA
	18-07-19 10:04:20.420755 CET	283	99.18	EUR	XETA
	18-07-19 10:06:43.698186 CET	43	99.25	EUR	XETA
	18-07-19 10:12:40.899301 CET	60	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 10:12:41.929656 CET	248	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 10:16:51.479118 CET	321	99.45	EUR	XETA
	18-07-19 10:18:09.736019 CET	230	99.46	EUR	XETA
	18-07-19 10:20:07.863004 CET	294	99.49	EUR	XETA
	18-07-19 10:29:27.12881 CET	3	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 10:29:27.12950 CET	24	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 10:29:58.217036 CET	60	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 10:29:58.217093 CET	76	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 10:29:58.217160 CET	122	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 10:33:41.427135 CET	413	99.49	EUR	XETA
	18-07-19 10:37:58.260383 CET	283	99.43	EUR	XETA
	18-07-19 10:39:53.922554 CET	240	99.43	EUR	XETA
	18-07-19 10:46:46.755639 CET	274	99.32	EUR	XETA
	18-07-19 10:55:14.301914 CET	235	99.35	EUR	XETA
	18-07-19 10:57:07.495520 CET	272	99.42	EUR	XETA
	18-07-19 11:01:08.247906 CET	126	99.39	EUR	XETA
	18-07-19 11:01:08.248036 CET	317	99.39	EUR	XETA
	18-07-19 11:10:58.34492 CET	41	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 11:11:06.181082 CET	220	99.44	EUR	XETA
	18-07-19 11:15:43.28776 CET	46	99.48	EUR	XETA
	18-07-19 11:15:43.28848 CET	191	99.48	EUR	XETA
	18-07-19 11:20:41.919757 CET	251	99.65	EUR	XETA
	18-07-19 11:21:43.701755 CET	72	99.65	EUR	XETA
	18-07-19 11:21:47.664195 CET	145	99.62	EUR	XETA
	18-07-19 11:29:48.12672 CET	250	99.56	EUR	XETA
	18-07-19 11:33:41.951299 CET	50	99.95	EUR	XETA
	18-07-19 11:34:42.708071 CET	304	100.04	EUR	XETA
	18-07-19 11:36:01.193699 CET	377	99.9	EUR	XETA
	18-07-19 11:36:21.94835 CET	252	99.91	EUR	XETA
	18-07-19 11:39:53.140210 CET	249	99.77	EUR	XETA
	18-07-19 11:39:53.140248 CET	26	99.77	EUR	XETA
	18-07-19 11:50:07.75557 CET	258	99.87	EUR	XETA
	18-07-19 11:55:47.651093 CET	397	100	EUR	XETA
	18-07-19 12:08:07.980972 CET	247	99.93	EUR	XETA
	18-07-19 12:13:20.133956 CET	273	99.83	EUR	XETA
	18-07-19 12:13:38.127586 CET	100	99.72	EUR	XETA
	18-07-19 12:18:30.232681 CET	229	99.76	EUR	XETA
	18-07-19 12:27:59.521540 CET	263	99.87	EUR	XETA
	18-07-19 12:41:21.406413 CET	50	99.81	EUR	XETA
	18-07-19 12:41:21.406506 CET	213	99.81	EUR	XETA
	18-07-19 12:41:21.406655 CET	145	99.81	EUR	XETA
	18-07-19 12:52:02.619123 CET	159	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 12:52:02.619190 CET	152	99.68	EUR	XETA
	18-07-19 12:57:00.228332 CET	150	99.73	EUR	XETA
	18-07-19 13:01:47.392601 CET	249	99.77	EUR	XETA
	18-07-19 13:03:54.893838 CET	382	99.78	EUR	XETA
	18-07-19 13:15:05.405721 CET	379	99.8	EUR	XETA
	18-07-19 13:21:48.472301 CET	158	99.72	EUR	XETA
	18-07-19 13:21:48.472610 CET	157	99.72	EUR	XETA
	18-07-19 13:26:32.49199 CET	252	99.79	EUR	XETA
	18-07-19 13:34:07.38294 CET	120	99.85	EUR	XETA
	18-07-19 13:34:07.38337 CET	67	99.85	EUR	XETA
	18-07-19 13:34:07.38386 CET	216	99.85	EUR	XETA
	18-07-19 13:36:48.942076 CET	16	99.79	EUR	XETA
	18-07-19 13:37:01.439762 CET	80	99.78	EUR	XETA
	18-07-19 13:37:01.439827 CET	201	99.78	EUR	XETA
	18-07-19 13:43:03.389480 CET	331	99.89	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
18-07-19 08:34:23.622610 CET	XETA	99.14	EUR	BUYI
18-07-19 08:34:23.622610 CET	XETA	99.14	EUR	BUYI
18-07-19 08:36:33.49350 CET	XETA	99.26	EUR	BUYI
18-07-19 08:39:49.530807 CET	XETA	99.26	EUR	BUYI
18-07-19 08:39:49.530807 CET	XETA	99.26	EUR	BUYI
18-07-19 08:43:22.434589 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 08:43:22.434589 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 08:46:16.944359 CET	XETA	99.36	EUR	BUYI
18-07-19 08:51:39.721853 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:51:39.721853 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:51:39.721853 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:56:43.16987 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:56:43.16987 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:56:43.16987 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 08:59:22.800325 CET	XETA	99.61	EUR	BUYI
18-07-19 08:59:22.800325 CET	XETA	99.61	EUR	BUYI
18-07-19 09:04:42.679090 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 09:04:42.679090 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 09:09:16.786146 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 09:12:20.63157 CET	XETA	99.45	EUR	BUYI
18-07-19 09:13:55.399039 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 09:13:55.399039 CET	XETA	99.33	EUR	BUYI
18-07-19 09:13:55.399039 CET	XETA	99.33	EUR	BUYI
18-07-19 09:22:17.113927 CET	XETA	99.34	EUR	BUYI
18-07-19 09:22:17.113927 CET	XETA	99.34	EUR	BUYI
18-07-19 09:27:04.530231 CET	XETA	99.36	EUR	BUYI
18-07-19 09:27:04.530231 CET	XETA	99.36	EUR	BUYI
18-07-19 09:31:40.992483 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 09:31:40.992483 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 09:38:12.271276 CET	XETA	99.36	EUR	BUYI
18-07-19 09:43:12.244304 CET	XETA	99.31	EUR	BUYI
18-07-19 09:44:00.45799 CET	XETA	99.33	EUR	BUYI
18-07-19 09:49:06.836802 CET	XETA	99.31	EUR	BUYI
18-07-19 09:57:21.346352 CET	XETA	99.26	EUR	BUYI
18-07-19 10:02:31.372713 CET	XETA	99.3	EUR	BUYI
18-07-19 10:04:18.663195 CET	XETA	99.18	EUR	BUYI
18-07-19 10:06:42.686612 CET	XETA	99.25	EUR	BUYI
18-07-19 10:12:40.835065 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 10:12:40.835065 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 10:16:36.398392 CET	XETA	99.45	EUR	BUYI
18-07-19 10:18:02.30191 CET	XETA	99.46	EUR	BUYI
18-07-19 10:20:07.758490 CET	XETA	99.49	EUR	BUYI
18-07-19 10:29:10.707426 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 10:29:10.707426 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 10:29:10.707426 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 10:29:10.707426 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 10:29:10.707426 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 10:33:40.732032 CET	XETA	99.49	EUR	BUYI
18-07-19 10:37:58.254697 CET	XETA	99.43	EUR	BUYI
18-07-19 10:39:23.669824 CET	XETA	99.43	EUR	BUYI
18-07-19 10:46:40.873662 CET	XETA	99.32	EUR	BUYI
18-07-19 10:55:11.337507 CET	XETA	99.35	EUR	BUYI
18-07-19 10:57:03.898178 CET	XETA	99.42	EUR	BUYI
18-07-19 11:01:06.154500 CET	XETA	99.39	EUR	BUYI
18-07-19 11:01:06.154500 CET	XETA	99.39	EUR	BUYI
18-07-19 11:10:44.694628 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 11:10:44.694628 CET	XETA	99.44	EUR	BUYI
18-07-19 11:15:36.345099 CET	XETA	99.48	EUR	BUYI
18-07-19 11:15:36.345099 CET	XETA	99.48	EUR	BUYI
18-07-19 11:20:38.355333 CET	XETA	99.65	EUR	BUYI
18-07-19 11:21:40.988592 CET	XETA	99.65	EUR	BUYI
18-07-19 11:21:45.747255 CET	XETA	99.62	EUR	BUYI
18-07-19 11:29:42.739997 CET	XETA	99.56	EUR	BUYI
18-07-19 11:33:41.945707 CET	XETA	99.95	EUR	BUYI
18-07-19 11:34:32.186385 CET	XETA	100.04	EUR	BUYI
18-07-19 11:35:58.187543 CET	XETA	99.9	EUR	BUYI
18-07-19 11:36:19.686892 CET	XETA	99.91	EUR	BUYI
18-07-19 11:39:39.501759 CET	XETA	99.77	EUR	BUYI
18-07-19 11:39:39.501759 CET	XETA	99.77	EUR	BUYI
18-07-19 11:50:05.195313 CET	XETA	99.87	EUR	BUYI
18-07-19 11:55:44.668992 CET	XETA	100	EUR	BUYI
18-07-19 12:08:01.315265 CET	XETA	99.93	EUR	BUYI
18-07-19 12:13:02.12556 CET	XETA	99.83	EUR	BUYI
18-07-19 12:13:38.121972 CET	XETA	99.72	EUR	BUYI
18-07-19 12:18:11.725494 CET	XETA	99.76	EUR	BUYI
18-07-19 12:27:57.191954 CET	XETA	99.87	EUR	BUYI
18-07-19 12:41:05.88351 CET	XETA	99.81	EUR	BUYI
18-07-19 12:41:05.88351 CET	XETA	99.81	EUR	BUYI
18-07-19 12:41:05.88351 CET	XETA	99.81	EUR	BUYI
18-07-19 12:51:59.708286 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 12:51:59.708286 CET	XETA	99.68	EUR	BUYI
18-07-19 12:56:59.913408 CET	XETA	99.73	EUR	BUYI
18-07-19 13:01:41.434685 CET	XETA	99.77	EUR	BUYI
18-07-19 13:03:54.888231 CET	XETA	99.78	EUR	BUYI
18-07-19 13:15:04.130569 CET	XETA	99.8	EUR	BUYI
18-07-19 13:21:43.412016 CET	XETA	99.72	EUR	BUYI
18-07-19 13:21:43.412016 CET	XETA	99.72	EUR	BUYI
18-07-19 13:26:24.575621 CET	XETA	99.79	EUR	BUYI
18-07-19 13:33:59.117459 CET	XETA	99.85	EUR	BUYI
18-07-19 13:33:59.117459 CET	XETA	99.85	EUR	BUYI
18-07-19 13:33:59.117459 CET	XETA	99.85	EUR	BUYI
18-07-19 13:36:46.330181 CET	XETA	99.79	EUR	BUYI
18-07-19 13:36:50.981806 CET	XETA	99.78	EUR	BUYI
18-07-19 13:36:50.981806 CET	XETA	99.78	EUR	BUYI

