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 16May19 XETA		**12,500**	**107.09528**	**EUR**	**XETA**
	16-05-19 08:36:00.528241 CET	*153*	*106.4*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 08:36:00.528355 CET	*159*	*106.4*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 08:36:00.619484 CET	*193*	*106.4*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 08:50:23.809655 CET	*247*	*106.44*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 08:53:06.109256 CET	*237*	*106.44*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:05:09.536676 CET	*75*	*106.18*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:07:47.799247 CET	*240*	*106.32*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:20:33.257183 CET	*155*	*106.44*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:20:33.257246 CET	*170*	*106.44*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:30:34.26077 CET	*235*	*106.46*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:33:47.229723 CET	*343*	*106.26*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 09:51:53.930352 CET	*272*	*106.64*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:04:18.268010 CET	*306*	*106.7*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:14:05.219691 CET	*266*	*106.76*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:25:40.613678 CET	*261*	*106.62*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:40:28.536143 CET	*313*	*106.68*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:54:14.104756 CET	*8*	*106.76*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:55:24.805128 CET	*274*	*106.8*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 10:55:24.805176 CET	*73*	*106.8*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:05:03.42647 CET	*233*	*106.8*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:05:03.42720 CET	*46*	*106.8*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:13:13.872197 CET	*48*	*107.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:16:25.486794 CET	*28*	*107.1*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:16:25.487012 CET	*244*	*107.1*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:32:59.328506 CET	*267*	*107.18*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:43:02.263454 CET	*272*	*107.02*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 11:55:02.248306 CET	*254*	*107.16*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 12:09:05.382268 CET	*301*	*107.32*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 12:09:05.391182 CET	*9*	*107.32*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 12:22:11.84230 CET	*277*	*107.16*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 12:36:49.641516 CET	*299*	*107.22*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 12:54:57.575435 CET	*241*	*106.98*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:10:48.286948 CET	*246*	*106.98*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:19:32.425090 CET	*273*	*106.92*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:30:20.109844 CET	*80*	*107.08*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:30:20.109922 CET	*173*	*107.08*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:42:52.235783 CET	*179*	*106.98*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:47:31.461060 CET	*119*	*106.92*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:47:31.461134 CET	*119*	*106.92*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:59:25.650126 CET	*125*	*107.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 13:59:25.650201 CET	*169*	*107.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:12:07.487787 CET	*232*	*107.06*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:14:47.104598 CET	*233*	*107.1*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:28:34.11503 CET	*350*	*107.02*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:36:04.333110 CET	*286*	*106.9*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:48:06.638948 CET	*276*	*107.16*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 14:54:48.194560 CET	*294*	*107.38*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:03:45.25791 CET	*20*	*107.54*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:05:12.403069 CET	*2*	*107.52*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:05:17.73529 CET	*254*	*107.52*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:11:30.602776 CET	*169*	*107.56*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:11:30.602849 CET	*98*	*107.56*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:18:17.332161 CET	*231*	*107.58*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:22:07.328335 CET	*251*	*107.68*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:29:24.851886 CET	*304*	*107.86*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:40:45.374660 CET	*85*	*108.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:40:45.374735 CET	*193*	*108.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:45:50.658266 CET	*271*	*108.04*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 15:59:52.687614 CET	*226*	*108.36*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:10:05.994635 CET	*274*	*108.24*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:13:20.298189 CET	*80*	*108.22*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:13:54.437739 CET	*214*	*108.24*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:16:33.926856 CET	*112*	*108.2*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:18:49.180718 CET	*32*	*108.2*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:18:58.287180 CET	*16*	*108.2*	*EUR*	*XETA*
	16-05-19 16:18:58.487346 CET	*15*	*108.2*	*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
16-05-19 08:35:53.644080 CET	*XETA*	106.4	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 08:35:53.644080 CET	*XETA*	106.4	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 08:36:00.613875 CET	*XETA*	106.4	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 08:50:21.601672 CET	*XETA*	106.44	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 08:53:01.415359 CET	*XETA*	106.44	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:04:59.167802 CET	*XETA*	106.18	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:07:29.781891 CET	*XETA*	106.32	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:20:28.200043 CET	*XETA*	106.44	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:20:28.200043 CET	*XETA*	106.44	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:30:30.971423 CET	*XETA*	106.46	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:33:47.223915 CET	*XETA*	106.26	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 09:51:50.627934 CET	*XETA*	106.64	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:04:13.613063 CET	*XETA*	106.7	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:14:00.745313 CET	*XETA*	106.76	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:25:28.474476 CET	*XETA*	106.62	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:40:19.747076 CET	*XETA*	106.68	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:53:30.803361 CET	*XETA*	106.76	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:55:17.119632 CET	*XETA*	106.8	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 10:55:17.119632 CET	*XETA*	106.8	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:04:45.230124 CET	*XETA*	106.8	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:04:45.230124 CET	*XETA*	106.8	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:13:05.444387 CET	*XETA*	107.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:16:16.809604 CET	*XETA*	107.1	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:16:16.809604 CET	*XETA*	107.1	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:32:52.815896 CET	*XETA*	107.18	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:43:01.869185 CET	*XETA*	107.02	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 11:55:00.571560 CET	*XETA*	107.16	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 12:09:02.475715 CET	*XETA*	107.32	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 12:09:02.475715 CET	*XETA*	107.32	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 12:20:21.148835 CET	*XETA*	107.16	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 12:36:39.699348 CET	*XETA*	107.22	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 12:54:56.348003 CET	*XETA*	106.98	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:10:25.896704 CET	*XETA*	106.98	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:19:08.454119 CET	*XETA*	106.92	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:30:17.28453 CET	*XETA*	107.08	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:30:17.28453 CET	*XETA*	107.08	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:42:42.889668 CET	*XETA*	106.98	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:47:21.282599 CET	*XETA*	106.92	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:47:21.282599 CET	*XETA*	106.92	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:59:21.445295 CET	*XETA*	107.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 13:59:21.445295 CET	*XETA*	107.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:11:41.384923 CET	*XETA*	107.06	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:14:40.850601 CET	*XETA*	107.1	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:28:32.916047 CET	*XETA*	107.02	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:36:02.611173 CET	*XETA*	106.9	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:48:04.600433 CET	*XETA*	107.16	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 14:54:32.663903 CET	*XETA*	107.38	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:03:40.813238 CET	*XETA*	107.54	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:05:01.81117 CET	*XETA*	107.52	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:05:01.81117 CET	*XETA*	107.52	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:11:26.635762 CET	*XETA*	107.56	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:11:26.635762 CET	*XETA*	107.56	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:18:01.458634 CET	*XETA*	107.58	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:22:07.275858 CET	*XETA*	107.68	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:29:24.694414 CET	*XETA*	107.86	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:40:28.779740 CET	*XETA*	108.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:40:28.779740 CET	*XETA*	108.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:45:49.19646 CET	*XETA*	108.04	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 15:59:51.777322 CET	*XETA*	108.36	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:09:56.417809 CET	*XETA*	108.24	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:13:17.32221 CET	*XETA*	108.22	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:13:42.355277 CET	*XETA*	108.24	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:16:27.965236 CET	*XETA*	108.2	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:18:40.974488 CET	*XETA*	108.2	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:18:49.276264 CET	*XETA*	108.2	*EUR*	*BUYI*
16-05-19 16:18:58.481705 CET	*XETA*	108.2	*EUR*	*BUYI*