

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 31Oct19 XETA		35,923	103.74603	EUR	XETA
	31-10-19 09:40:04.488281 CET	291	104.04	EUR	XETA
	31-10-19 09:41:35.9958 CET	228	104.1	EUR	XETA
	31-10-19 09:45:53.911938 CET	210	104	EUR	XETA
	31-10-19 09:54:18.372808 CET	343	104.26	EUR	XETA
	31-10-19 09:55:22.899559 CET	453	104.26	EUR	XETA
	31-10-19 09:59:03.907963 CET	313	104.28	EUR	XETA
	31-10-19 10:02:48.15385 CET	189	104.22	EUR	XETA
	31-10-19 10:04:53.653269 CET	252	104.18	EUR	XETA
	31-10-19 10:04:55.827188 CET	189	103.86	EUR	XETA
	31-10-19 10:12:02.41908 CET	206	103.76	EUR	XETA
	31-10-19 10:14:31.601000 CET	41	103.74	EUR	XETA
	31-10-19 10:14:31.601070 CET	221	103.74	EUR	XETA
	31-10-19 10:19:14.807400 CET	213	103.48	EUR	XETA
	31-10-19 10:26:37.842168 CET	173	103.64	EUR	XETA
	31-10-19 10:26:37.842261 CET	21	103.64	EUR	XETA
	31-10-19 10:33:58.422951 CET	192	103.5	EUR	XETA
	31-10-19 10:35:08.307007 CET	162	103.44	EUR	XETA
	31-10-19 10:35:08.307557 CET	79	103.44	EUR	XETA
	31-10-19 10:36:33.321659 CET	31	103.52	EUR	XETA
	31-10-19 10:39:54.829187 CET	364	103.7	EUR	XETA
	31-10-19 10:39:54.835740 CET	109	103.7	EUR	XETA
	31-10-19 10:40:08.299793 CET	10	103.68	EUR	XETA
	31-10-19 10:40:26.875630 CET	300	103.68	EUR	XETA
	31-10-19 10:40:26.875700 CET	3	103.68	EUR	XETA
	31-10-19 10:44:27.253560 CET	177	103.52	EUR	XETA
	31-10-19 10:44:54.423962 CET	7	103.48	EUR	XETA
	31-10-19 10:44:55.658342 CET	180	103.48	EUR	XETA
	31-10-19 10:48:03.494356 CET	186	103.3	EUR	XETA
	31-10-19 10:53:25.361564 CET	204	103.52	EUR	XETA
	31-10-19 10:55:37.311122 CET	207	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 10:56:17.990138 CET	2	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 10:56:17.990219 CET	230	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 11:01:58.105242 CET	391	103.5	EUR	XETA
	31-10-19 11:09:05.808567 CET	524	103.46	EUR	XETA
	31-10-19 11:15:17.349085 CET	79	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 11:15:17.349366 CET	166	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 11:20:11.503742 CET	51	103.66	EUR	XETA
	31-10-19 11:20:11.503813 CET	323	103.66	EUR	XETA
	31-10-19 11:24:31.386992 CET	206	103.6	EUR	XETA
	31-10-19 11:29:06.144386 CET	91	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 11:29:06.144482 CET	192	103.58	EUR	XETA
	31-10-19 11:34:08.228235 CET	192	103.62	EUR	XETA
	31-10-19 11:38:21.981515 CET	399	103.68	EUR	XETA
	31-10-19 11:42:08.609851 CET	61	103.7	EUR	XETA
	31-10-19 11:42:08.609922 CET	210	103.7	EUR	XETA
	31-10-19 11:47:55.81649 CET	88	103.9	EUR	XETA
	31-10-19 11:47:55.81737 CET	154	103.9	EUR	XETA
	31-10-19 11:48:58.653861 CET	257	103.92	EUR	XETA
	31-10-19 11:52:15.984628 CET	349	103.98	EUR	XETA
	31-10-19 11:55:30.332132 CET	263	103.98	EUR	XETA
	31-10-19 11:58:39.598186 CET	373	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 11:59:57.554768 CET	193	103.92	EUR	XETA
	31-10-19 12:04:11.266828 CET	75	103.92	EUR	XETA
	31-10-19 12:05:21.723636 CET	200	103.94	EUR	XETA
	31-10-19 12:05:21.723702 CET	167	103.94	EUR	XETA
	31-10-19 12:10:44.831182 CET	208	103.84	EUR	XETA
	31-10-19 12:14:12.668432 CET	190	103.86	EUR	XETA
	31-10-19 12:17:26.937585 CET	209	103.8	EUR	XETA
	31-10-19 12:22:41.382675 CET	295	103.76	EUR	XETA
	31-10-19 12:26:45.88334 CET	309	103.86	EUR	XETA
	31-10-19 12:31:18.565065 CET	102	103.82	EUR	XETA
	31-10-19 12:31:18.569733 CET	149	103.82	EUR	XETA
	31-10-19 12:31:18.569798 CET	90	103.82	EUR	XETA
	31-10-19 12:38:11.501209 CET	289	103.88	EUR	XETA
	31-10-19 12:41:28.732481 CET	322	103.82	EUR	XETA
	31-10-19 12:47:10.455586 CET	322	103.8	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:51.900533 CET	10	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:51.900701 CET	402	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:52.81680 CET	42	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:52.81747 CET	131	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:52.81987 CET	26	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 12:59:52.82047 CET	58	103.96	EUR	XETA
	31-10-19 13:11:24.639122 CET	690	104.04	EUR	XETA
	31-10-19 13:14:15.159632 CET	200	104.08	EUR	XETA
	31-10-19 13:23:49.80946 CET	146	104.08	EUR	XETA
	31-10-19 13:23:49.81021 CET	267	104.08	EUR	XETA
	31-10-19 13:27:08.426002 CET	286	104.06	EUR	XETA
	31-10-19 13:29:51.215288 CET	219	104.06	EUR	XETA
	31-10-19 13:36:57.50322 CET	275	104.22	EUR	XETA
	31-10-19 13:36:57.97629 CET	228	104.22	EUR	XETA
	31-10-19 13:39:03.611914 CET	167	104.32	EUR	XETA
	31-10-19 13:39:03.612034 CET	10	104.32	EUR	XETA
	31-10-19 13:46:19.303109 CET	334	104.3	EUR	XETA
	31-10-19 13:50:41.974727 CET	353	104.24	EUR	XETA
	31-10-19 13:57:31.924154 CET	114	104.2	EUR	XETA
	31-10-19 13:57:31.924269 CET	248	104.2	EUR	XETA
	31-10-19 14:04:28.116241 CET	304	104.18	EUR	XETA
	31-10-19 14:10:13.947945 CET	413	104.3	EUR	XETA
	31-10-19 14:16:29.202998 CET	209	104.34	EUR	XETA
	31-10-19 14:25:08.783812 CET	116	104.4	EUR	XETA
	31-10-19 14:25:08.783855 CET	79	104.4	EUR	XETA
	31-10-19 14:25:08.783923 CET	220	104.4	EUR	XETA
	31-10-19 14:28:18.4433 CET	243	104.38	EUR	XETA
	31-10-19 14:30:04.20168 CET	183	104.3	EUR	XETA
	31-10-19 14:34:23.977492 CET	186	104.42	EUR	XETA
	31-10-19 14:37:11.272218 CET	41	104.34	EUR	XETA
	31-10-19 14:37:11.272300 CET	225	104.34	EUR	XETA
	31-10-19 14:37:11.272434 CET	41	104.34	EUR	XETA
	31-10-19 14:42:00.3552 CET	227	104.44	EUR	XETA

31-10-19 14:43:13.503040 CET	148	104.38	EUR	XETA
31-10-19 14:43:13.503119 CET	41	104.38	EUR	XETA
31-10-19 14:45:32.468346 CET	197	104.14	EUR	XETA
31-10-19 14:45:32.468419 CET	78	104.14	EUR	XETA
31-10-19 14:48:30.398333 CET	187	104.12	EUR	XETA
31-10-19 14:48:30.398955 CET	26	104.12	EUR	XETA
31-10-19 14:53:20.510101 CET	185	103.98	EUR	XETA
31-10-19 14:55:55.212704 CET	10	103.9	EUR	XETA
31-10-19 14:55:58.308376 CET	4	103.9	EUR	XETA
31-10-19 14:56:45.376868 CET	223	103.96	EUR	XETA
31-10-19 14:59:05.20478 CET	294	103.92	EUR	XETA
31-10-19 15:03:47.528757 CET	157	103.9	EUR	XETA
31-10-19 15:05:41.511017 CET	22	103.88	EUR	XETA
31-10-19 15:05:41.511124 CET	151	103.88	EUR	XETA
31-10-19 15:09:03.528830 CET	178	103.84	EUR	XETA
31-10-19 15:12:08.838351 CET	233	103.86	EUR	XETA
31-10-19 15:14:50.463141 CET	264	103.68	EUR	XETA
31-10-19 15:19:30.633992 CET	178	103.6	EUR	XETA
31-10-19 15:22:05.786620 CET	274	103.56	EUR	XETA
31-10-19 15:23:15.83893 CET	224	103.48	EUR	XETA
31-10-19 15:23:15.83976 CET	60	103.48	EUR	XETA
31-10-19 15:24:25.563219 CET	225	103.4	EUR	XETA
31-10-19 15:29:01.632089 CET	192	103.42	EUR	XETA
31-10-19 15:31:43.343205 CET	5	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:31:47.826248 CET	149	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:31:47.826391 CET	178	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:33:29.694605 CET	205	103.36	EUR	XETA
31-10-19 15:34:56.759553 CET	266	103.36	EUR	XETA
31-10-19 15:38:21.480893 CET	133	103.34	EUR	XETA
31-10-19 15:39:18.705560 CET	291	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:41:25.678 CET	209	103.3	EUR	XETA
31-10-19 15:45:53.284461 CET	184	103.44	EUR	XETA
31-10-19 15:47:31.907363 CET	200	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:50:12.91837 CET	11	103.52	EUR	XETA
31-10-19 15:50:12.91889 CET	272	103.52	EUR	XETA
31-10-19 15:51:58.533884 CET	328	103.52	EUR	XETA
31-10-19 15:55:25.527937 CET	407	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:57:21.293614 CET	134	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:57:21.293657 CET	113	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:57:21.293718 CET	48	103.38	EUR	XETA
31-10-19 15:58:57.463698 CET	177	103.28	EUR	XETA
31-10-19 15:59:55.293363 CET	286	103.24	EUR	XETA
31-10-19 16:00:51.313461 CET	190	103.26	EUR	XETA
31-10-19 16:02:52.173027 CET	11	103.28	EUR	XETA
31-10-19 16:02:59.294424 CET	197	103.28	EUR	XETA
31-10-19 16:04:48.292114 CET	235	103.3	EUR	XETA
31-10-19 16:06:15.293907 CET	211	103.34	EUR	XETA
31-10-19 16:08:31.394563 CET	258	103.38	EUR	XETA
31-10-19 16:08:31.394609 CET	178	103.38	EUR	XETA
31-10-19 16:13:58.293431 CET	193	103.42	EUR	XETA
31-10-19 16:15:48.952746 CET	491	103.46	EUR	XETA
31-10-19 16:18:20.982948 CET	203	103.4	EUR	XETA
31-10-19 16:20:33.375384 CET	202	103.36	EUR	XETA
31-10-19 16:22:04.581818 CET	198	103.34	EUR	XETA
31-10-19 16:23:11.292827 CET	223	103.36	EUR	XETA
31-10-19 16:25:21.977176 CET	196	103.3	EUR	XETA
31-10-19 16:26:25.299467 CET	133	103.28	EUR	XETA
31-10-19 16:30:07.888159 CET	289	103.4	EUR	XETA
31-10-19 16:30:49.59724 CET	284	103.4	EUR	XETA
31-10-19 16:32:38.93429 CET	75	103.42	EUR	XETA
31-10-19 16:32:58.195370 CET	69	103.44	EUR	XETA
31-10-19 16:33:43.779354 CET	225	103.46	EUR	XETA
31-10-19 16:36:57.571781 CET	290	103.44	EUR	XETA
31-10-19 16:43:01.865517 CET	411	103.62	EUR	XETA
31-10-19 16:44:55.81427 CET	59	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:44:55.81530 CET	335	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:46:41.607803 CET	181	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:46:41.607914 CET	7	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:49:08.257606 CET	200	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:51:51.877140 CET	436	103.64	EUR	XETA
31-10-19 16:55:02.450419 CET	207	103.64	EUR	XETA
31-10-19 16:56:18.637208 CET	188	103.6	EUR	XETA
31-10-19 16:59:02.307350 CET	145	103.62	EUR	XETA
31-10-19 16:59:02.307395 CET	11	103.62	EUR	XETA
31-10-19 16:59:02.307437 CET	35	103.62	EUR	XETA
31-10-19 16:59:54.814863 CET	203	103.54	EUR	XETA
31-10-19 17:02:15.772926 CET	103	103.48	EUR	XETA
31-10-19 17:02:16.583454 CET	80	103.48	EUR	XETA
31-10-19 17:02:44.198571 CET	193	103.48	EUR	XETA
31-10-19 17:05:05.184183 CET	78	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:05:05.553750 CET	122	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:05:05.553844 CET	144	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:05:05.570137 CET	30	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:06:59.292059 CET	179	103.5	EUR	XETA
31-10-19 17:08:58.157071 CET	101	103.5	EUR	XETA
31-10-19 17:11:19.157053 CET	325	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:12:56.930674 CET	275	103.42	EUR	XETA
31-10-19 17:16:48.882880 CET	272	103.4	EUR	XETA
31-10-19 17:16:48.882926 CET	28	103.4	EUR	XETA
31-10-19 17:18:00.484601 CET	109	103.34	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
31-10-19 09:40:04.482401 CET	XETA	104.04	EUR	BUYI
31-10-19 09:41:27.536066 CET	XETA	104.1	EUR	BUYI
31-10-19 09:45:23.473687 CET	XETA	104	EUR	BUYI
31-10-19 09:52:23.849740 CET	XETA	104.26	EUR	BUYI
31-10-19 09:55:05.516596 CET	XETA	104.26	EUR	BUYI
31-10-19 09:58:42.199812 CET	XETA	104.28	EUR	BUYI
31-10-19 10:01:05.258057 CET	XETA	104.22	EUR	BUYI
31-10-19 10:04:37.392479 CET	XETA	104.18	EUR	BUYI
31-10-19 10:04:55.821349 CET	XETA	103.86	EUR	BUYI
31-10-19 10:11:56.435159 CET	XETA	103.76	EUR	BUYI
31-10-19 10:14:17.92746 CET	XETA	103.74	EUR	BUYI
31-10-19 10:14:17.92746 CET	XETA	103.74	EUR	BUYI
31-10-19 10:19:04.387972 CET	XETA	103.48	EUR	BUYI
31-10-19 10:26:22.379340 CET	XETA	103.64	EUR	BUYI
31-10-19 10:26:22.379340 CET	XETA	103.64	EUR	BUYI
31-10-19 10:33:58.417160 CET	XETA	103.5	EUR	BUYI
31-10-19 10:35:08.61703 CET	XETA	103.44	EUR	BUYI
31-10-19 10:35:08.61703 CET	XETA	103.44	EUR	BUYI
31-10-19 10:36:12.418878 CET	XETA	103.52	EUR	BUYI
31-10-19 10:38:37.221712 CET	XETA	103.7	EUR	BUYI
31-10-19 10:38:37.221712 CET	XETA	103.7	EUR	BUYI
31-10-19 10:40:00.259187 CET	XETA	103.68	EUR	BUYI
31-10-19 10:40:00.259187 CET	XETA	103.68	EUR	BUYI
31-10-19 10:40:00.259187 CET	XETA	103.68	EUR	BUYI
31-10-19 10:44:18.36044 CET	XETA	103.52	EUR	BUYI
31-10-19 10:44:39.928699 CET	XETA	103.48	EUR	BUYI
31-10-19 10:44:39.928699 CET	XETA	103.48	EUR	BUYI
31-10-19 10:48:00.432148 CET	XETA	103.3	EUR	BUYI
31-10-19 10:53:17.635398 CET	XETA	103.52	EUR	BUYI
31-10-19 10:54:50.100138 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 10:55:58.131971 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 10:55:58.131971 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 11:01:51.46314 CET	XETA	103.5	EUR	BUYI
31-10-19 11:09:03.786805 CET	XETA	103.46	EUR	BUYI
31-10-19 11:14:50.922169 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 11:14:50.922169 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 11:20:09.836934 CET	XETA	103.66	EUR	BUYI
31-10-19 11:20:09.836934 CET	XETA	103.66	EUR	BUYI
31-10-19 11:24:26.673807 CET	XETA	103.6	EUR	BUYI
31-10-19 11:28:24.815985 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 11:28:24.815985 CET	XETA	103.58	EUR	BUYI
31-10-19 11:33:40.960384 CET	XETA	103.62	EUR	BUYI
31-10-19 11:37:18.216533 CET	XETA	103.68	EUR	BUYI
31-10-19 11:42:00.291493 CET	XETA	103.7	EUR	BUYI
31-10-19 11:42:00.291493 CET	XETA	103.7	EUR	BUYI
31-10-19 11:47:34.531769 CET	XETA	103.9	EUR	BUYI
31-10-19 11:47:34.531769 CET	XETA	103.9	EUR	BUYI
31-10-19 11:48:55.757119 CET	XETA	103.92	EUR	BUYI
31-10-19 11:51:59.856028 CET	XETA	103.98	EUR	BUYI
31-10-19 11:55:29.878692 CET	XETA	103.98	EUR	BUYI
31-10-19 11:58:31.825675 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 11:59:46.832045 CET	XETA	103.92	EUR	BUYI
31-10-19 12:03:57.48850 CET	XETA	103.92	EUR	BUYI
31-10-19 12:04:48.588179 CET	XETA	103.94	EUR	BUYI
31-10-19 12:04:48.588179 CET	XETA	103.94	EUR	BUYI
31-10-19 12:10:40.240008 CET	XETA	103.84	EUR	BUYI
31-10-19 12:14:02.925611 CET	XETA	103.86	EUR	BUYI
31-10-19 12:17:05.766240 CET	XETA	103.8	EUR	BUYI
31-10-19 12:22:31.248330 CET	XETA	103.76	EUR	BUYI
31-10-19 12:26:09.535282 CET	XETA	103.86	EUR	BUYI
31-10-19 12:31:10.487483 CET	XETA	103.82	EUR	BUYI
31-10-19 12:31:10.487483 CET	XETA	103.82	EUR	BUYI
31-10-19 12:31:10.487483 CET	XETA	103.82	EUR	BUYI
31-10-19 12:36:43.440395 CET	XETA	103.88	EUR	BUYI
31-10-19 12:40:44.782138 CET	XETA	103.82	EUR	BUYI
31-10-19 12:46:38.430380 CET	XETA	103.8	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:43.454811 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:43.454811 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:52.62675 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:52.62675 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:52.62675 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 12:59:52.62675 CET	XETA	103.96	EUR	BUYI
31-10-19 13:11:17.471781 CET	XETA	104.04	EUR	BUYI
31-10-19 13:14:08.661988 CET	XETA	104.08	EUR	BUYI
31-10-19 13:21:17.862638 CET	XETA	104.08	EUR	BUYI
31-10-19 13:21:17.862638 CET	XETA	104.08	EUR	BUYI
31-10-19 13:26:37.616508 CET	XETA	104.06	EUR	BUYI
31-10-19 13:29:50.154759 CET	XETA	104.06	EUR	BUYI
31-10-19 13:36:48.265285 CET	XETA	104.22	EUR	BUYI
31-10-19 13:36:57.91925 CET	XETA	104.22	EUR	BUYI
31-10-19 13:38:52.480358 CET	XETA	104.32	EUR	BUYI
31-10-19 13:38:52.480358 CET	XETA	104.32	EUR	BUYI
31-10-19 13:46:02.922708 CET	XETA	104.3	EUR	BUYI
31-10-19 13:50:39.879651 CET	XETA	104.24	EUR	BUYI
31-10-19 13:56:22.201538 CET	XETA	104.2	EUR	BUYI
31-10-19 13:56:22.201538 CET	XETA	104.2	EUR	BUYI
31-10-19 14:02:16.117400 CET	XETA	104.18	EUR	BUYI
31-10-19 14:09:37.266540 CET	XETA	104.3	EUR	BUYI
31-10-19 14:16:13.569573 CET	XETA	104.34	EUR	BUYI
31-10-19 14:25:05.243017 CET	XETA	104.4	EUR	BUYI
31-10-19 14:25:05.243017 CET	XETA	104.4	EUR	BUYI
31-10-19 14:25:05.243017 CET	XETA	104.4	EUR	BUYI
31-10-19 14:26:56.629284 CET	XETA	104.38	EUR	BUYI
31-10-19 14:29:56.646650 CET	XETA	104.3	EUR	BUYI

