

Déclaration des transactions sur actions propres réalisées du

19 novembre 2018 au 23 novembre 2018

I. Présentation agrégée par jour et par marché :

Nom de l'émetteur : AST GROUPE
Code identifiant émetteur : 969500MTCZNT7JHITU04

Jour de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Volume total journalier (en nombre d'actions)	Prix pondéré moyen journalier d'acquisition des actions	Marché
19/11/2018	FR0000076887	1 190	6,1964 €	XPAR
20/11/2018	FR0000076887	1 224	6,1869 €	XPAR
21/11/2018	FR0000076887	39	6,3600 €	BATE
21/11/2018	FR0000076887	101	6,2035 €	CHIX
21/11/2018	FR0000076887	5 030	6,0689 €	XPAR
22/11/2018	FR0000076887	5 170	6,0641 €	XPAR

II. Détail transaction par transaction :

Nom de l'émetteur : AST GROUPE
Code identifiant émetteur : 969500MTCZNT7JHITU04
Nom du PSI : LOUIS CAPITAL MARKETS
Code identifiant PSI : 213800KL2QZT2GQMQQ34

jour/heure de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Prix unitaire (unité)	Devise	Quantité achetée	Code identifiant marché	Numéro de référence de la transaction	Objectif du rachat
19/11/2018 13:16:48	FR0000076887	6,150000	EUR	287	XPAR	57203341	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 13:43:16	FR0000076887	6,150000	EUR	13	XPAR	57205320	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 14:39:02	FR0000076887	6,190000	EUR	150	XPAR	57213138	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 14:43:13	FR0000076887	6,190000	EUR	114	XPAR	57214381	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 14:43:13	FR0000076887	6,190000	EUR	114	XPAR	57214382	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 14:43:13	FR0000076887	6,190000	EUR	22	XPAR	57214383	Couverture (attribution salariée)
19/11/2018 15:38:28	FR0000076887	6,230000	EUR	490	XPAR	57229980	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 13:57:56	FR0000076887	6,030000	EUR	211	XPAR	57284847	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 14:13:33	FR0000076887	6,030000	EUR	89	XPAR	57286995	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 14:13:33	FR0000076887	6,030000	EUR	113	XPAR	57286996	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 14:32:54	FR0000076887	6,030000	EUR	86	XPAR	57290792	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 16:26:47	FR0000076887	6,290000	EUR	116	XPAR	57323384	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 16:26:47	FR0000076887	6,290000	EUR	254	XPAR	57323385	Couverture (attribution salariée)
20/11/2018 16:28:25	FR0000076887	6,300000	EUR	355	XPAR	57323626	Couverture (attribution salariée)

jour/heure de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Prix unitaire (unité)	Devise	Quantité achetée	Code identifiant marché	Numéro de référence de la transaction	Objectif du rachat
21/11/2018 16:29:02	FR0000076887	6,360000	EUR	39	BATE	57381607	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:11:35	FR0000076887	6,210000	EUR	79	CHIX	57377568	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:15:40	FR0000076887	6,180000	EUR	22	CHIX	57378260	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:15:36	FR0000076887	5,990000	EUR	16	XPAR	57370037	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:15:36	FR0000076887	5,990000	EUR	53	XPAR	57370038	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:15:51	FR0000076887	6,000000	EUR	689	XPAR	57370063	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:00	FR0000076887	6,010000	EUR	1	XPAR	57370078	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:07	FR0000076887	6,020000	EUR	30	XPAR	57370083	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:09	FR0000076887	6,020000	EUR	294	XPAR	57370084	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:23	FR0000076887	6,030000	EUR	40	XPAR	57370106	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:23	FR0000076887	6,030000	EUR	9	XPAR	57370107	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:23	FR0000076887	6,070000	EUR	476	XPAR	57370108	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:23	FR0000076887	6,070000	EUR	475	XPAR	57370109	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:16:43	FR0000076887	6,150000	EUR	16	XPAR	57370157	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:17:51	FR0000076887	6,100000	EUR	48	XPAR	57370272	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:20:42	FR0000076887	6,040000	EUR	28	XPAR	57370517	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:21:05	FR0000076887	6,040000	EUR	93	XPAR	57370565	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:21:56	FR0000076887	6,030000	EUR	11	XPAR	57370683	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:22:42	FR0000076887	6,020000	EUR	89	XPAR	57370755	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:25:46	FR0000076887	6,020000	EUR	86	XPAR	57371103	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:28:01	FR0000076887	6,000000	EUR	106	XPAR	57371318	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:31:16	FR0000076887	6,000000	EUR	52	XPAR	57371689	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:33:04	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57371803	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:34:37	FR0000076887	6,050000	EUR	79	XPAR	57372005	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:35:02	FR0000076887	6,000000	EUR	111	XPAR	57372027	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:38:46	FR0000076887	6,000000	EUR	23	XPAR	57372490	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:39:27	FR0000076887	6,000000	EUR	79	XPAR	57372570	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:41:30	FR0000076887	6,020000	EUR	79	XPAR	57373012	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:43:30	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57373319	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:45:23	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57373688	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:47:15	FR0000076887	6,030000	EUR	28	XPAR	57374015	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:47:15	FR0000076887	6,030000	EUR	51	XPAR	57374016	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:48:58	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57374220	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:50:51	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57374435	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:52:44	FR0000076887	6,030000	EUR	79	XPAR	57374780	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:54:38	FR0000076887	6,080000	EUR	79	XPAR	57375151	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:56:05	FR0000076887	6,100000	EUR	79	XPAR	57375347	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:58:09	FR0000076887	6,110000	EUR	14	XPAR	57375604	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 15:58:55	FR0000076887	6,140000	EUR	79	XPAR	57375691	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:00:01	FR0000076887	6,110000	EUR	79	XPAR	57375995	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:02:22	FR0000076887	6,130000	EUR	79	XPAR	57376261	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:04:15	FR0000076887	6,130000	EUR	79	XPAR	57376485	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:06:07	FR0000076887	6,130000	EUR	79	XPAR	57376748	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:08:00	FR0000076887	6,130000	EUR	79	XPAR	57377066	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:09:24	FR0000076887	6,160000	EUR	97	XPAR	57377190	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:11:35	FR0000076887	6,200000	EUR	93	XPAR	57377569	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:15:40	FR0000076887	6,180000	EUR	57	XPAR	57378261	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:16:34	FR0000076887	6,180000	EUR	101	XPAR	57378367	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:19:30	FR0000076887	6,200000	EUR	113	XPAR	57380090	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:21:13	FR0000076887	6,220000	EUR	77	XPAR	57380491	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:21:13	FR0000076887	6,220000	EUR	23	XPAR	57380491	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:22:29	FR0000076887	6,160000	EUR	125	XPAR	57380696	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:25:10	FR0000076887	6,190000	EUR	109	XPAR	57381069	Couverture (attribution salariée)
21/11/2018 16:26:25	FR0000076887	6,190000	EUR	53	XPAR	57381222	Couverture (attribution salariée)

jour/heure de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Prix unitaire (unité)	Devise	Quantité achetée	Code identifiant marché	Numéro de référence de la transaction	Objectif du rachat
22/11/2018 13:50:00	FR0000076887	6,070000	EUR	16	XPAR	57403931	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 13:57:58	FR0000076887	6,070000	EUR	88	XPAR	57404255	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:00:21	FR0000076887	6,070000	EUR	105	XPAR	57404376	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:00:47	FR0000076887	6,090000	EUR	103	XPAR	57404392	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:01:19	FR0000076887	6,040000	EUR	90	XPAR	57404420	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:03:13	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57404475	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:06:19	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57404533	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:10:08	FR0000076887	6,030000	EUR	80	XPAR	57404603	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:15:15	FR0000076887	6,030000	EUR	80	XPAR	57404758	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:17:35	FR0000076887	6,030000	EUR	80	XPAR	57404819	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:20:15	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57404972	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:22:39	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405028	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:24:58	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405083	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:27:27	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405235	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:29:48	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405269	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:32:16	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405406	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:33:25	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405428	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:35:54	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405466	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:35:59	FR0000076887	6,040000	EUR	95	XPAR	57405470	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:41:13	FR0000076887	6,040000	EUR	12	XPAR	57405618	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:42:05	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405719	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:44:34	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57405802	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:47:13	FR0000076887	6,040000	EUR	95	XPAR	57405891	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:50:08	FR0000076887	6,050000	EUR	80	XPAR	57406007	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:52:16	FR0000076887	6,090000	EUR	80	XPAR	57406148	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:54:20	FR0000076887	6,070000	EUR	123	XPAR	57406210	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 14:59:40	FR0000076887	6,080000	EUR	80	XPAR	57406384	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:01:48	FR0000076887	6,130000	EUR	76	XPAR	57406481	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:03:18	FR0000076887	6,110000	EUR	127	XPAR	57406521	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:06:58	FR0000076887	6,110000	EUR	80	XPAR	57406699	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:09:27	FR0000076887	6,110000	EUR	80	XPAR	57406833	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:11:12	FR0000076887	6,100000	EUR	135	XPAR	57406901	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:16:26	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57407178	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:18:55	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57407257	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:21:23	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57407369	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:23:52	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57407504	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:26:20	FR0000076887	6,100000	EUR	61	XPAR	57407622	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:26:20	FR0000076887	6,100000	EUR	19	XPAR	57407623	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:28:49	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57407748	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:30:46	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57407804	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:30:46	FR0000076887	6,060000	EUR	179	XPAR	57407805	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:38:15	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57408266	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:40:44	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57408360	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:43:12	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57408466	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:44:41	FR0000076887	6,080000	EUR	80	XPAR	57408508	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:49:37	FR0000076887	6,080000	EUR	80	XPAR	57408746	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:50:34	FR0000076887	6,070000	EUR	114	XPAR	57408818	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:54:41	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57409068	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 15:57:10	FR0000076887	6,060000	EUR	80	XPAR	57409204	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:00:36	FR0000076887	6,100000	EUR	80	XPAR	57409399	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:02:51	FR0000076887	6,110000	EUR	80	XPAR	57409461	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:03:07	FR0000076887	6,090000	EUR	82	XPAR	57409465	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:07:46	FR0000076887	6,080000	EUR	80	XPAR	57409648	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:10:14	FR0000076887	6,080000	EUR	37	XPAR	57409764	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:10:14	FR0000076887	6,080000	EUR	43	XPAR	57409765	Couverture (attribution salariée)

jour/heure de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Prix unitaire (unité)	Devise	Quantité achetée	Code identifiant marché	Numéro de référence de la transaction	Objectif du rachat
22/11/2018 16:12:09	FR0000076887	6,040000	EUR	80	XPAR	57409900	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:12:09	FR0000076887	6,030000	EUR	80	XPAR	57409901	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:15:13	FR0000076887	6,030000	EUR	99	XPAR	57410093	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:19:13	FR0000076887	6,030000	EUR	149	XPAR	57410272	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:22:29	FR0000076887	6,030000	EUR	117	XPAR	57410532	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:24:12	FR0000076887	6,050000	EUR	76	XPAR	57410616	Couverture (attribution salariée)
22/11/2018 16:26:24	FR0000076887	6,040000	EUR	89	XPAR	57410789	Couverture (attribution salariée)