

**Déclaration des transactions sur actions propres réalisées du
09 novembre 2018 au 16 novembre 2018**

I. Présentation agrégée par jour et par marché :

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

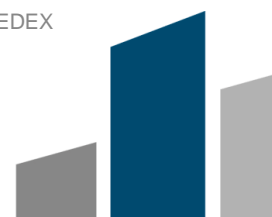
Jour de la transaction	Code identifiant de l'instrument financier	Volume total journalier (en nombre d'actions)	Prix pondéré moyen journalier d'acquisition des actions	Marché
09/11/2018	FR0000076887	518	7,5300 €	BATE
09/11/2018	FR0000076887	17	7,3100 €	TRQX
09/11/2018	FR0000076887	5 915	7,5900 €	XPAR
12/11/2018	FR0000076887	18	7,1600 €	CHIX
12/11/2018	FR0000076887	82	7,1604 €	TRQX
12/11/2018	FR0000076887	3 480	7,1611 €	XPAR
16/11/2018	FR0000076887	3 475	6,1922 €	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
09/11/2018 11:10:49	FR0000076887	7,530000	EUR	268	BATE	56666448	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:10:53	FR0000076887	7,530000	EUR	62	BATE	56666455	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:10:53	FR0000076887	7,530000	EUR	72	BATE	56666456	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:10:59	FR0000076887	7,530000	EUR	76	BATE	56666464	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:14:45	FR0000076887	7,530000	EUR	40	BATE	56666825	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 10:45:18	FR0000076887	7,310000	EUR	17	TRQX	56663713	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 09:50:11	FR0000076887	7,320000	EUR	14	XPAR	56658132	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 10:45:18	FR0000076887	7,310000	EUR	56	XPAR	56663714	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:03:14	FR0000076887	7,320000	EUR	86	XPAR	56665664	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:03:14	FR0000076887	7,320000	EUR	70	XPAR	56665665	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:03:16	FR0000076887	7,320000	EUR	55	XPAR	56665671	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:10:39	FR0000076887	7,370000	EUR	280	XPAR	56666438	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:10:44	FR0000076887	7,380000	EUR	6	XPAR	56666444	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:14:45	FR0000076887	7,540000	EUR	38	XPAR	56666826	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:19:09	FR0000076887	7,530000	EUR	105	XPAR	56667228	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:19:26	FR0000076887	7,480000	EUR	72	XPAR	56667250	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:48:52	FR0000076887	7,510000	EUR	121	XPAR	56670989	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:48:57	FR0000076887	7,490000	EUR	153	XPAR	56670993	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 11:49:00	FR0000076887	7,490000	EUR	76	XPAR	56671025	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
09/11/2018 12:06:40	FR0000076887	7,510000	EUR	107	XPAR	56672429	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:35:45	FR0000076887	7,500000	EUR	97	XPAR	56674787	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:59:53	FR0000076887	7,540000	EUR	46	XPAR	56677471	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:59:53	FR0000076887	7,540000	EUR	435	XPAR	56677472	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:59:56	FR0000076887	7,540000	EUR	94	XPAR	56677473	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:59:58	FR0000076887	7,550000	EUR	190	XPAR	56677478	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 12:59:59	FR0000076887	7,550000	EUR	95	XPAR	56677479	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:07:05	FR0000076887	7,500000	EUR	122	XPAR	56678023	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:07:05	FR0000076887	7,540000	EUR	255	XPAR	56678024	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:07:05	FR0000076887	7,540000	EUR	50	XPAR	56678025	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:13:55	FR0000076887	7,550000	EUR	69	XPAR	56678560	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:18:12	FR0000076887	7,550000	EUR	69	XPAR	56679547	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:21:54	FR0000076887	7,550000	EUR	69	XPAR	56679867	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:26:11	FR0000076887	7,550000	EUR	69	XPAR	56680491	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:33:18	FR0000076887	7,670000	EUR	75	XPAR	56681105	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:36:26	FR0000076887	7,670000	EUR	69	XPAR	56681342	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:38:58	FR0000076887	7,630000	EUR	71	XPAR	56681610	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:43:11	FR0000076887	7,630000	EUR	69	XPAR	56681970	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:46:58	FR0000076887	7,580000	EUR	69	XPAR	56682234	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:47:49	FR0000076887	7,580000	EUR	69	XPAR	56682300	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:52:06	FR0000076887	7,580000	EUR	69	XPAR	56682666	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 13:56:22	FR0000076887	7,580000	EUR	69	XPAR	56683042	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:00:39	FR0000076887	7,580000	EUR	69	XPAR	56683474	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:09:19	FR0000076887	7,610000	EUR	77	XPAR	56684274	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:14:33	FR0000076887	7,610000	EUR	76	XPAR	56684720	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:18:54	FR0000076887	7,630000	EUR	38	XPAR	56685059	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:18:54	FR0000076887	7,630000	EUR	5	XPAR	56685060	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:21:34	FR0000076887	7,630000	EUR	43	XPAR	56685324	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:24:08	FR0000076887	7,640000	EUR	69	XPAR	56685535	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:27:40	FR0000076887	7,640000	EUR	69	XPAR	56686125	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:32:05	FR0000076887	7,640000	EUR	69	XPAR	56687068	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:36:22	FR0000076887	7,640000	EUR	69	XPAR	56688287	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:40:38	FR0000076887	7,640000	EUR	69	XPAR	56689584	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:45:31	FR0000076887	7,670000	EUR	69	XPAR	56690923	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:49:48	FR0000076887	7,670000	EUR	69	XPAR	56692109	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:54:20	FR0000076887	7,680000	EUR	69	XPAR	56693542	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 14:57:26	FR0000076887	7,680000	EUR	69	XPAR	56694517	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:01:42	FR0000076887	7,680000	EUR	69	XPAR	56695832	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:04:37	FR0000076887	7,680000	EUR	69	XPAR	56696569	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:08:53	FR0000076887	7,680000	EUR	69	XPAR	56697614	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:10:16	FR0000076887	7,670000	EUR	74	XPAR	56698084	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:16:05	FR0000076887	7,720000	EUR	79	XPAR	56699414	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:20:18	FR0000076887	7,720000	EUR	61	XPAR	56700419	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:26:00	FR0000076887	7,730000	EUR	69	XPAR	56701728	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:32:01	FR0000076887	7,730000	EUR	69	XPAR	56703033	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:38:02	FR0000076887	7,770000	EUR	69	XPAR	56706080	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:42:09	FR0000076887	7,770000	EUR	78	XPAR	56707239	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:46:24	FR0000076887	7,770000	EUR	69	XPAR	56708119	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:49:50	FR0000076887	7,760000	EUR	80	XPAR	56708850	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:54:05	FR0000076887	7,760000	EUR	2	XPAR	56709827	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:54:05	FR0000076887	7,760000	EUR	4	XPAR	56709828	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:56:01	FR0000076887	7,770000	EUR	69	XPAR	56710378	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 15:58:49	FR0000076887	7,770000	EUR	69	XPAR	56711698	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:04:16	FR0000076887	7,770000	EUR	69	XPAR	56713132	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:05:20	FR0000076887	7,740000	EUR	72	XPAR	56713417	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:09:35	FR0000076887	7,740000	EUR	69	XPAR	56714484	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:13:35	FR0000076887	7,740000	EUR	88	XPAR	56716120	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:18:10	FR0000076887	7,740000	EUR	102	XPAR	56717374	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:23:50	FR0000076887	7,740000	EUR	83	XPAR	56719106	Couverture (attribution salariée)
09/11/2018 16:26:59	FR0000076887	7,740000	EUR	45	XPAR	56720356	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
12/11/2018 13:43:43	FR0000076887	7,160000	EUR	18	CHIX	56756961	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:30:12	FR0000076887	7,200000	EUR	27	TRQX	56759063	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:31:14	FR0000076887	7,150000	EUR	30	TRQX	56766460	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:10:49	FR0000076887	7,130000	EUR	25	TRQX	56775392	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 13:13:19	FR0000076887	7,170000	EUR	14	XPAR	56755182	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 13:26:52	FR0000076887	7,160000	EUR	55	XPAR	56755791	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 13:43:43	FR0000076887	7,150000	EUR	98	XPAR	56756960	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 13:43:43	FR0000076887	7,160000	EUR	79	XPAR	56756962	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:08:08	FR0000076887	7,190000	EUR	99	XPAR	56758068	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:12:58	FR0000076887	7,210000	EUR	94	XPAR	56758254	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:13:03	FR0000076887	7,210000	EUR	68	XPAR	56758262	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:13:03	FR0000076887	7,210000	EUR	3	XPAR	56758263	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:30:12	FR0000076887	7,200000	EUR	482	XPAR	56759064	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:30:14	FR0000076887	7,210000	EUR	267	XPAR	56759065	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:33:19	FR0000076887	7,210000	EUR	70	XPAR	56760137	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:34:23	FR0000076887	7,160000	EUR	85	XPAR	56760466	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:37:42	FR0000076887	7,160000	EUR	8	XPAR	56761322	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:42:12	FR0000076887	7,210000	EUR	70	XPAR	56761523	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:46:03	FR0000076887	7,210000	EUR	70	XPAR	56761703	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:51:05	FR0000076887	7,200000	EUR	78	XPAR	56761970	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 14:55:32	FR0000076887	7,160000	EUR	102	XPAR	56762156	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:12:12	FR0000076887	7,160000	EUR	100	XPAR	56764332	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:16:41	FR0000076887	7,150000	EUR	245	XPAR	56764663	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:18:10	FR0000076887	7,170000	EUR	70	XPAR	56764715	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:18:39	FR0000076887	7,130000	EUR	107	XPAR	56764731	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:27:24	FR0000076887	7,150000	EUR	70	XPAR	56766215	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:31:14	FR0000076887	7,150000	EUR	40	XPAR	56766461	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:35:05	FR0000076887	7,150000	EUR	70	XPAR	56767611	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:38:44	FR0000076887	7,160000	EUR	24	XPAR	56768233	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:40:25	FR0000076887	7,170000	EUR	12	XPAR	56768479	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:40:25	FR0000076887	7,170000	EUR	22	XPAR	56768480	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:42:05	FR0000076887	7,170000	EUR	70	XPAR	56768673	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:45:56	FR0000076887	7,170000	EUR	70	XPAR	56770573	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:49:33	FR0000076887	7,170000	EUR	70	XPAR	56771344	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:52:52	FR0000076887	7,130000	EUR	62	XPAR	56771686	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:52:52	FR0000076887	7,130000	EUR	12	XPAR	56771687	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:55:40	FR0000076887	7,130000	EUR	92	XPAR	56772111	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 15:55:40	FR0000076887	7,130000	EUR	85	XPAR	56772112	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:04:20	FR0000076887	7,110000	EUR	71	XPAR	56774318	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:10:49	FR0000076887	7,130000	EUR	45	XPAR	56775393	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:11:36	FR0000076887	7,100000	EUR	27	XPAR	56775671	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:11:36	FR0000076887	7,100000	EUR	45	XPAR	56775672	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:16:18	FR0000076887	7,070000	EUR	15	XPAR	56776347	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:18:10	FR0000076887	7,090000	EUR	120	XPAR	56776826	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:20:28	FR0000076887	7,050000	EUR	66	XPAR	56777753	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:23:20	FR0000076887	7,030000	EUR	94	XPAR	56778650	Couverture (attribution salariée)
12/11/2018 16:26:23	FR0000076887	7,090000	EUR	34	XPAR	56779578	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:07:26	FR0000076887	6,140000	EUR	175	XPAR	57113043	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:07:52	FR0000076887	6,090000	EUR	204	XPAR	57113107	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:07:59	FR0000076887	6,100000	EUR	500	XPAR	57113127	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:36:07	FR0000076887	6,220000	EUR	411	XPAR	57117334	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:36:07	FR0000076887	6,220000	EUR	411	XPAR	57117335	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:36:07	FR0000076887	6,220000	EUR	89	XPAR	57117336	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:37:55	FR0000076887	6,230000	EUR	494	XPAR	57117567	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:39:03	FR0000076887	6,260000	EUR	171	XPAR	57117728	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:39:03	FR0000076887	6,260000	EUR	304	XPAR	57117729	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:40:26	FR0000076887	6,220000	EUR	89	XPAR	57117862	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 13:40:26	FR0000076887	6,220000	EUR	127	XPAR	57117863	Couverture (attribution salariée)
16/11/2018 15:40:27	FR0000076887	6,180000	EUR	500	XPAR	57151256	Couverture (attribution salariée)