

VARIATION SPECULATIVE JOUR (VSJ) DES VALEURS DU CAC 40 / VARIATION HUMAINEMENT RESPONSABLE (VHR) DES VALEURS DU CAC 40

Cotations au 04/12/18	Dernier Cours du Jour	Variation Officielle en %	Volume Echangé Jour	Flottant % =	Volume Total Titre	Calcul Variation VHR en %	% de désinformation (VSJ / VHR)	+ Bas Jour	+ Bas Crise du 09/03/09
				Pourcentage de titres réellement négociables					
Accor Hotels	38,88	-0,13%	1024510	65,52	209 205 703	-0,00064%	99,510%	38,68	17,37
Air Liquide	107,2	0,19%	828305	27,04	428 271 241	0,00037%	99,807%	106,3	51,71
Airbus	94,27	-1,49%	1354279	73,60	776 295 452	-0,00260%	99,826%	94,26	0,87
Arcelor Mittal	20,44	-1,83%	4674718	62,40	1 021 903 623	-0,00837%	99,543%	20,22	35,55
Atos	73,52	-2,42%	344755	81,10	106 662 145	-0,00782%	99,677%	73,2	12,64
Axa	21,24	-1,58%	7751295	72,96	2 423 331 240	-0,00505%	99,680%	21,1	5,71
Bnp Paribas	43,86	-2,20%	3685207	2,20	1 248 859 386	-0,00649%	99,705%	43,86	20,43
Bouygues	33,5	-0,77%	1096319	61,40	366 100 000	-0,00231%	99,701%	33,27	22,03
CapGemini	104,35	-1,60%	462025	78,59	168 817 033	-0,00438%	99,726%	104	21,12
Carrefour	15,3	2,14%	5630580	61,60	789 252 839	0,01527%	99,287%	15,155	18,41
Credit Agricole	10,838	-2,22%	5139056	39,27	2 846 105 000	-0,00401%	99,819%	10,838	5,92
Danone	65,53	0,17%	1257407	60,79	685 055 200	0,00031%	99,816%	65,11	33,91
Dassault Systemes	107,4	-3,81%	360788	64,35	2 435 285 011	-0,00056%	99,985%	107,4	9,99
Engie	12,35	-1,59%	6087967	2,49	219 137 552	-0,04417%	97,222%	12,325	26,85
EssilorLuxottica	112,85	-0,57%	871664	32,70	105 569 412	-0,00471%	99,174%	112,25	26,08
Hermes	495,8	0,43%	67099	58,86	126 279 322	0,00023%	99,947%	489,9	16,75
Kering	405,4	-1,96%	294500	86,18	266 805 751	-0,00216%	99,890%	404,8	23,40
Legrand SA	52,2	-1,62%	844581	42,26	560 519 000	-0,00244%	99,849%	52,16	25,47
L'oreal	212,5	0,14%	544884	52,32	505 788 034	0,00015%	99,892%	211,1	46,00
Lvmh	261,85	-1,28%	797446	12,40	179 521 000	-0,00569%	99,556%	258,8	42,75
Michelin	90,94	-1,75%	725006	66,56	2 660 056 599	-0,00048%	99,973%	90,38	21,18
Orange	14,73	-1,64%	8137570	45,82	265 421 592	-0,05028%	96,934%	14,67	38,43
Pernod Ricard	142,3	0,92%	433013	6,61	904 828 213	0,00044%	99,952%	140,65	12,25
Peugeot	19,33	0,57%	2512812	83,51	235 197 966	0,00609%	98,932%	19,03	44,85
Publicis Groupe	50,8	-2,94%	732840	57,73	295 722 284	-0,00729%	99,752%	50,78	18,59
Renault	60,5	-2,20%	1423234	71,98	417 029 585	-0,00751%	99,659%	60,25	10,31

VARIATION SPECULATIVE JOUR (VSJ) DES VALEURS DU CAC 40 / VARIATION HUMAINEMENT REONSABLE (VHR) DES VALEURS DU CAC 40

Cotations au 04/12/18	Dernier Cours du Jour	Variation Officielle en %	Volume Echangé Jour	Flottant % =	Volume Total Titre	Calcul Variation VHR en %	% de désinformation (VSJ / VHR)	+ Bas Jour	+ Bas Crise du 09/03/09
				Pourcentage de titres réellement négociables					
Safran	111,75	-0,36%	953192	84,00	552 595 547	-0,00062%	99,828%	111,45	6,76
Saint Gobain	32,005	-0,97%	1607964	83,35	1 249 058 037	-0,00125%	99,871%	31,905	17,98
Sanofi	79,09	1,11%	2186534	71,97	578 956 262	0,00419%	99,622%	77,99	38,43
Schneider Electric	64,4	-1,59%	1309645	64,12	807 917 739	-0,00258%	99,838%	64,32	21,50
Societe Generale	32,165	-2,09%	4014052	54,20	150 830 449	-0,05562%	97,339%	32,04	18,36
Sodexo	90,28	-1,16%	300643	62,34	105 876 416	-0,00329%	99,716%	89,46	2,97
Stmicroelectronics	13,325	-2,81%	2663706	88,65	911 141 920	-0,00821%	99,708%	13,28	9,70
TechnipFMC	21,04	-1,31%	1222055	67,06	455 726 460	-0,00351%	99,732%	20,96	24,83
Total	49,495	-0,64%	6614091	88,70	2 664 312 938	-0,00159%	99,752%	49,395	34,73
Unibail - Wfd Unibai	147,74	-1,24%	536602	86,00	99 857 000	-0,00666%	99,463%	147,58	62,60
Valeo	25,9	-4,85%	2124956	81,92	240 253 100	-0,04290%	99,116%	25,84	26,75
Veolia Environ.	18,76	-0,16%	1562287	77,08	563 364 823	-0,00044%	99,723%	18,71	15,63
Vinci	76,66	1,67%	1464955	7,20	596 831 558	0,00410%	99,755%	75,52	25,26
Vivendi	22,01	-1,96%	3200762	38,58	1 300 044 709	-0,00483%	99,754%	22,01	18,33

Cotations au 04/12/18

[Source information 1](#)

[Source information 2](#)

Accor Hotels	Info Boursier.com	abcbourse.com
Air Liquide	Info Boursier.com	abcbourse.com
Airbus	Info Boursier.com	abcbourse.com
Arcelor Mittal	Info Boursier.com	abcbourse.com
Atos	Info Boursier.com	abcbourse.com
Axa	Info Boursier.com	abcbourse.com
Bnp Paribas	Info Boursier.com	abcbourse.com
Bouygues	http://bourse.lefigaro.fr/	abcbourse.com
CapGemini	Info Boursier.com	abcbourse.com
Carrefour	Info Boursier.com	abcbourse.com
Credit Agricole	http://bourse.lefigaro.fr/	abcbourse.com
Danone	Info Boursier.com	abcbourse.com
Dassault Systemes	Info Boursier.com	abcbourse.com
Engie	Info Boursier.com	abcbourse.com
EssilorLuxottica	Info Boursier.com	abcbourse.com
Hermes	Info Boursier.com	abcbourse.com
Kering	Info Boursier.com	abcbourse.com
Legrand SA	http://bourse.lefigaro.fr/	abcbourse.com
L'oreal	Info Boursier.com	abcbourse.com
Lvmh	http://bourse.lefigaro.fr/	abcbourse.com
Michelin	Info Boursier.com	abcbourse.com
Orange	Info Boursier.com	abcbourse.com
Pernod Ricard	Info Boursier.com	abcbourse.com
Peugeot	Info Boursier.com	abcbourse.com
Publicis Groupe	Info Boursier.com	abcbourse.com
Renault	Info Boursier.com	abcbourse.com

Cotations au 04/12/18

[Source information 1](#)

[Source information 2](#)

Safran	Info Boursier.com	abcbourse.com
Saint Gobain	Info Boursier.com	abcbourse.com
Sanofi	Info Boursier.com	abcbourse.com
Schneider Electric	Info Boursier.com	abcbourse.com
Societe Generale	Info Boursier.com	abcbourse.com
Sodexo	Info Boursier.com	abcbourse.com
Stmicroelectronics	Info Boursier.com	abcbourse.com
TechnipFMC	Info Boursier.com	abcbourse.com
Total	Info Boursier.com	abcbourse.com
Unibail - Wfd Unibai	http://bourse.lefigaro.fr/	abcbourse.com
Valeo	Info Boursier.com	abcbourse.com
Veolia Environ.	Info Boursier.com	abcbourse.com
Vinci	Info Boursier.com	abcbourse.com
Vivendi	Info Boursier.com	abcbourse.com