

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

Cotations au 30/11/18	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	39,2	-1,68%	1236016	65,52	209 205 703	-0,00993%	99,409%	39,19	17,37
Air Liquide	106,75	2,50%	1375642	27,04	428 271 241	0,00803%	99,679%	104,5	51,71
Airbus	94,62	-0,25%	1370144	73,60	776 295 452	-0,00044%	99,824%	94,45	0,87
Arcelor Mittal	20,015	-0,20%	6418025	62,40	1 021 903 623	-0,00126%	99,372%	19,59	35,55
Atos	75	-0,16%	552489	81,10	106 662 145	-0,00083%	99,482%	74,38	12,64
Axa	21,515	-0,09%	7431988	72,96	2 423 331 240	-0,00028%	99,693%	21,32	5,71
Bnp Paribas	44,375	-0,89%	3434868	2,20	1 248 859 386	-0,00245%	99,725%	44,02	20,43
Bouygues	33,96	-2,25%	1421200	61,40	366 100 000	-0,00873%	99,612%	33,96	22,03
CapGemini	103,05	0,19%	643317	78,59	168 817 033	0,00072%	99,619%	102,1	21,12
Carrefour	15,9	-3,14%	5508388	61,60	789 252 839	-0,02191%	99,302%	15,865	18,41
Credit Agricole	10,968	-0,76%	4730078	39,27	2 846 105 000	-0,00126%	99,834%	10,898	5,92
Danone	66,06	0,79%	2004629	60,79	685 055 200	0,00231%	99,707%	65,53	33,91
Dassault Systemes	106	-1,30%	1670870	64,35	2 435 285 011	-0,00089%	99,931%	105,55	9,99
Engie	12,42	-0,56%	5180819	2,49	219 137 552	-0,01324%	97,636%	12,41	26,85
EssilorLuxottica	112,15	0,45%	4264060	32,70	105 569 412	0,01818%	95,961%	110,8	26,08
Hermes	477,7	-1,53%	167194	58,86	126 279 322	-0,00203%	99,868%	476,6	16,75
Kering	384	-1,21%	358029	86,18	266 805 751	-0,00162%	99,866%	381	23,40
Legrand SA	54,1	0,11%	790392	42,26	560 519 000	0,00016%	99,859%	53,68	25,47
L'oreal	207,9	-0,24%	647882	52,32	505 788 034	-0,00031%	99,872%	207,2	46,00
Lvmh	252,55	-1,54%	1194021	12,40	179 521 000	-0,01024%	99,335%	249,75	42,75
Michelin	92,42	0,52%	816761	66,56	2 660 056 599	0,00016%	99,969%	89,98	21,18
Orange	15,16	0,93%	16157845	45,82	265 421 592	0,05661%	93,912%	14,96	38,43
Pernod Ricard	141,2	0,61%	574911	6,61	904 828 213	0,00039%	99,936%	139,9	12,25
Peugeot	19,4	-0,36%	3577268	83,51	235 197 966	-0,00548%	98,479%	19,09	44,85
Publicis Groupe	52,36	-0,65%	873199	57,73	295 722 284	-0,00192%	99,705%	52,22	18,59
Renault	62,05	-0,56%	1973287	71,98	417 029 585	-0,00265%	99,527%	60,95	10,31

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

Cotations au 30/11/18	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	110,35	-1,03%	1513425	84,00	552 595 547	-0,00282%	99,726%	109,5	6,76
Saint Gobain	32,735	-0,44%	2226668	83,35	1 249 058 037	-0,00078%	99,822%	32,43	17,98
Sanofi	79,81	1,19%	3506262	71,97	578 956 262	0,00721%	99,394%	78,82	38,43
Schneider Electric	64,28	-0,09%	1397676	64,12	807 917 739	-0,00016%	99,827%	63,92	21,50
Societe Generale	32,46	-1,13%	4075039	54,20	150 830 449	-0,03053%	97,298%	32,18	18,36
Sodexo	91,44	0,24%	377697	62,34	105 876 416	0,00086%	99,643%	88,5	2,97
Stmicroelectronics	12,93	-0,31%	3569346	88,65	911 141 920	-0,00121%	99,608%	12,745	9,70
TechnipFMC	20,48	-1,68%	1244762	67,06	455 726 460	-0,00459%	99,727%	20,37	24,83
Total	49,165	1,50%	8735101	88,70	2 664 312 938	0,00492%	99,672%	48,515	34,73
Unibail - Wfd Unibai	151,84	-1,82%	843093	86,00	99 857 000	-0,01537%	99,156%	149,08	62,60
Valeo	25,2	-1,33%	2924483	81,92	240 253 100	-0,01619%	98,783%	24,72	26,75
Veolia Environ.	18,775	0,19%	1715402	77,08	563 364 823	0,00058%	99,696%	18,555	15,63
Vinci	77,1	-0,62%	1646434	7,20	596 831 558	-0,00171%	99,724%	76,74	25,26
Vivendi	22	-1,30%	3156410	38,58	1 300 044 709	-0,00316%	99,757%	21,93	18,33

**Cotations au 30/11/18**

[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	<a href="http://bourse.lefigaro.fr/">http://bourse.lefigaro.fr/</a>	abcbourse.com
CapGemini	Info Boursier.com	abcbourse.com
Carrefour	Info Boursier.com	abcbourse.com
Credit Agricole	<a href="http://bourse.lefigaro.fr/">http://bourse.lefigaro.fr/</a>	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	<a href="http://bourse.lefigaro.fr/">http://bourse.lefigaro.fr/</a>	abcbourse.com
L'oreal	Info Boursier.com	abcbourse.com
Lvmh	<a href="http://bourse.lefigaro.fr/">http://bourse.lefigaro.fr/</a>	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 30/11/18**

[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	<a href="http://bourse.lefigaro.fr/">http://bourse.lefigaro.fr/</a>	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