

## Vent moyen horaire pour Novembre 2018

Jour du mois	unité	Heures (TU*):																							
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
01	°	109	078	060	045	059	154	146	299	048	131	158	171	167	137	133	176	155	161	176	191	197	187	203	212
	km/h	7.2	9.7	10.8	11.2	10.1	6.5	9.0	7.6	5.4	10.1	11.9	12.6	12.2	10.8	11.2	11.5	11.9	15.5	16.2	15.8	15.1	19.1	17.3	
02	°	198	197	199	220	203	225	208	215	209	196	274	328	343	020	039	354	357	356	003	342	348	358	013	006
	km/h	15.5	14.4	15.1	11.5	11.5	11.9	9.4	8.6	8.3	6.8	5.4	8.6	9.7	10.8	9.0	10.8	10.4	11.2	10.4	13.0	14.4	14.4	13.7	13.3
03	°	015	032	041	045	048	051	041	039	048	052	053	045	038	048	041	050	043	052	050	052	050	042	046	054
	km/h	14.8	12.6	12.2	13.7	12.2	13.0	15.5	18.7	16.6	21.6	18.0	15.1	16.2	15.5	16.6	14.4	16.2	18.4	19.1	16.9	16.6	15.5	15.5	17.3
04	°	046	045	044	044	042	053	058	052	074	111	128	124	109	101	091	069	062	086	074	072	062	053	062	064
	km/h	15.1	14.0	13.3	11.2	11.2	9.7	11.5	11.2	7.9	9.4	10.4	13.7	11.9	10.8	10.1	8.6	10.4	9.4	10.1	9.7	15.8	13.3	13.3	9.4
05	°	053	083	091	077	077	081	077	082	070	093	118	136	121	126	109	096	079	067	094	131	093	099	055	055
	km/h	13.0	8.6	7.2	7.9	9.0	9.0	8.3	9.4	8.6	11.2	9.7	8.3	8.6	8.6	8.3	6.8	9.0	6.5	5.0	4.3	6.8	9.0	12.2	
06	°	057	054	048	046	052	329	290	025	052	043	058	054	122	195	196	185	175	179	152	148	174	182	178	180
	km/h	13.3	15.5	14.4	11.5	13.3	11.2	9.0	7.9	6.5	10.4	6.1	6.8	5.8	5.8	9.7	9.0	7.9	8.6	6.8	6.5	11.2	13.0	11.5	15.5
07	°	172	156	156	160	163	170	175	184	194	185	178	180	191	194	197	185	179	183	179	183	179	190	180	193
	km/h	11.9	10.4	10.8	10.4	12.2	13.3	12.6	14.0	17.3	23.0	20.9	23.0	20.9	22.7	17.6	14.4	14.0	14.4	13.3	13.3	13.7	11.5	10.8	13.3
08	°	206	213	211	212	213	226	231	234	224	254	288	342	013	074	083	085	072	074	074	071	069	080	066	086
	km/h	14.4	17.3	15.8	14.4	13.0	11.9	8.6	8.6	5.8	7.6	8.6	8.6	5.8	7.2	6.5	6.5	9.4	9.7	10.4	12.2	11.5	11.5	12.6	10.4
09	°	099	102	103	128	144	158	155	155	157	164	166	173	163	160	150	143	135	143	157	154	163	165	169	163
	km/h	9.7	8.6	9.4	7.2	8.6	8.6	8.3	5.8	9.0	12.2	11.5	14.0	15.1	13.7	12.6	11.9	10.1	11.2	11.2	7.9	7.9	9.4	9.4	13.3
10	°	170	179	173	180	184	189	182	183	185	184	179	183	179	180	181	179	175	184	207	185	181	181	182	178
	km/h	16.2	16.9	14.4	15.5	20.2	19.8	17.6	19.8	20.5	18.0	20.2	19.4	20.5	21.6	23.4	20.9	22.0	24.1	17.6	13.7	15.8	15.8	14.8	14.0
11	°	191	188	180	178	181	186	183	185	182	189	194	188	181	176	172	173	166	172	261	304	280	117	103	078
	km/h	18.0	16.2	14.8	18.7	15.8	18.7	20.2	20.9	20.5	26.3	24.5	21.6	19.4	15.8	12.2	14.4	18.0	17.6	10.8	6.5	6.1	7.9	7.9	7.2
12	°	053	069	075	101	117	159	178	172	177	181	187	195	201	216	233	224	211	233	266	260	251	223	226	223
	km/h	8.3	10.1	9.0	8.6	11.5	12.2	17.6	17.6	20.5	21.6	20.9	20.2	19.1	17.6	20.2	23.8	15.5	17.3	17.6	15.1	11.2	7.9	9.4	7.9
13	°	218	198	188	198	221	240	232	218	234	237	232	232	245	261	245	239	240	231	215	236	231	220	173	174
	km/h	8.6	9.0	10.8	11.5	12.2	15.5	14.8	18.0	18.7	21.6	19.1	20.5	23.4	20.2	21.6	19.1	13.7	10.1	8.6	12.2	10.4	6.5	3.6	5.4
14	°	203	242	117	085	085	063	065	090	088	086	100	135	110	055	059	075	048	058	065	059	068	097	089	099
	km/h	2.5	4.7	4.7	3.6	5.8	5.4	7.9	7.6	7.2	6.5	6.1	6.5	6.8	8.3	7.6	7.9	9.0	7.9	5.8	7.2	7.2	4.7	4.7	6.1
15	°	103	099	096	099	092	096	102	106	102	081	072	069	073	065	080	106	106	112	116	108	107	119	115	110
	km/h	8.3	9.4	10.4	11.2	8.3	7.6	7.9	9.4	10.1	9.7	9.0	8.6	7.6	8.6	9.0	9.4	10.1	10.4	10.8	11.5	10.8	11.5	11.2	9.4
16	°	098	103	096	110	084	075	074	078	089	069	062	050	048	057	066	065	066	061	061	063	063	055	059	055
	km/h	10.8	13.0	10.8	10.1	9.4	11.2	10.8	10.4	11.2	10.8	12.2	12.6	13.0	15.5	13.7	13.0	12.6	15.8	20.5	17.6	16.9	18.0	16.9	18.0
17	°	058	053	052	049	052	048	054	054	057	058	056	070	062	060	060	063	049	046	051	064	062	060	066	061
	km/h	17.3	17.3	20.5	21.6	19.8	25.2	19.8	20.9	20.2	20.9	23.8	21.6	23.4	25.2	22.7	24.1	21.2	19.8	21.2	19.1	22.3	23.8	20.9	19.4
18	°	052	056	056	049	042	048	050	046	050	044	041	051	041	039	041	045	048	047	051	055	050	049	048	047
	km/h	17.3	16.2	15.1	16.9	22.3	22.3	19.8	19.8	19.1	23.0	25.2	22.3	24.8	28.1	29.9	25.2	24.8	28.8	28.1	23.0	27.0	31.0	29.5	28.1
19	°	043	042	043	046	055	042	043	040	046	044	042	052	050	052	054	046	049	054	051	064	070	071	072	067
	km/h	28.4	28.1	28.4	28.1	20.9	27.0	19.8	25.2	23.0	24.5	25.9	28.4	27.0	25.9	23.0	24.5	25.2	20.5	24.1	22.3	20.9	22.7	22.3	24.8
20	°	077	074	077	077	077	086	080	091	094	088	097	088	088	096	089	092	092	096	110	109	108	113	099	096
	km/h	25.6	24.1	19.1	20.5	20.5	18.4	15.8	18.4	20.2	19.8	15.8	18.0	20.2	20.2	16.9	11.9	16.2	17.3	17.3	17.3	18.7	18.7	14.4	7.9
21	°	118	119	097	100	064	047	035	033	038	057	044	062	043	053	074	069	062	101	110	101	101	106	114	114
	km/h	13.0	13.3	13.0	9.0	6.8	9.0	7.9	9.4	11.9	11.9	13.7	10.4	13.0	15.1	11.5	11.2	13.7	10.4	11.9	13.7	10.8	9.0	8.3	8.3
22	°	116	115	114	101	109	114	108	114	118	107	114	110	111	122	111	105	084	093	088	095	085	084	071	058
	km/h	9.0	7.9	9.0	10.8	10.4	9.0	9.0	9.4	8.6	9.7	9.0	9.0	8.3	9.0	9.0	7.6	6.5	7.9	7.6	7.9	7.9	7.9	7.9	9.4
23	°	069	055	058	048	046	054	047	050	052	064	057	062	068	059	056	061	058	059	062	059	054	064	063	083
	km/h	7.6	9.4	11.2	12.2	12.2	14.0	15.5	12.6	10.8	8.3	10.8	10.4	10.1	12.6	14.0	12.2	13.0	14.0	14.8	14.0	15.1	10.8	10.4	9.7
24	°	117	109	105	074	078	101	108	123	176	186	192	218	228	225	218	217	218	207	196	184	192	173	190	192
	km/h	12.6	14.0	12.6	7.9	6.5	8.6	6.8	4.3	9.7	10.4	14.0	15.1	18.4	16.6	15.5	12.6	8.6	8.3	9.4	7.2	6.5	5.4	6.1	4.3
25	°	181	151	046	093	058	049	054	052	048	042	047	042	046	039	047	048	045	047	051	056	058	056	057	048
	km/h	3.2	3.2	4.0	5.0	7.2	10.4	9.0	13.3	17.6	18.7	19.1	19.4	17.3	16.6	16.6	18.0	19.4	17.3	16.9	19.4	20.2	19.8	19.8	20.5
26	°	039	046	065	065	059	065	059	065	065	050	055	079	057	047	048	042	036	033	027	009	027	032	006	015
	km/h	23.0	20.9	17.3	14.8	12.2	12.6	11.5	10.1	11.5	13.0	15.5	11.2	15.5	15.8	15.1	11.9	13.0	15.1	14.4	13.0	15.5	14.4	9.4	9.4
27	°	329	328	342	355	346	354	027	053	053	060	070	099	133	124	106	111	127	140	160	155	169	164	163	161
	km/h	6.5	7.6	9.0	8.3	7.9	9.7	8.3	8.6	9.4	9.7	10.1	5.4	2.9	3.2	5.8	5.8	5.8	6.5	7.9	10.1	9.7	12.2	11.2	10.8
28	°	156	164	152	162	166	166	157	152	151	149	149	152	157	162	163	159	163	162	165	168	1			