



Date	SYNTHÈSE MENSUELLE																		PHÉNOMÈNES			
	RR (mm)	INTX (mm/h)	TN (°C)	TX (°C)	TNTXM (°C)	TM (°C)	TAMPLI (°C)	HN (%)	HX (%)	PN (hPa)	PX (hPa)	PM (hPa)	FFM (km/h)	DFM	FX (km/h)	FXI (km/h)	INST (h)	FRACT (%)	O	G	B	N
01-mai-12	10,8	3,0	6,6	17,4	12,0	12,0	10,8	55	100	1014	1017	1015	5,7	NNO	15	27	4,3	30				*
02-mai-12	1,0	2,0	9,3	16,9	13,1	11,5	7,6	57	97	1013	1017	1015	4,0	ONO	31	45	2,5	17				
03-mai-12	0,2	0,0	6,9	20,6	13,8	13,0	13,7	40	96	1009	1015	1011	3,7	S	10	16	8,9	61				
04-mai-12	7,2	43,0	8,3	21,3	14,8	14,1	13,0	36	94	1002	1009	1005	8,1	NNO	39	66	9,1	63	*	*		
05-mai-12	10,2	15,6	9,0	17,6	13,3	11,5	8,6	51	96	1004	1008	1006	4,8	S	21	34	2,8	19	*			
06-mai-12	1,4	6,0	8,6	17,3	13,0	11,9	8,7	50	97	1008	1015	1010	5,9	SE	21	31	4,8	33				
07-mai-12	0,2	0,0	6,8	17,7	12,3	12,1	10,9	38	95	1015	1017	1016	4,4	O	21	31	9,5	65				
08-mai-12	1,6	1,4	7,2	16,1	11,7	12,1	8,9	59	92	1015	1017	1016	3,0	O	18	32	0,6	4				
09-mai-12	0,4	1,0	11,3	22,1	16,7	16,2	10,8	55	96	1016	1020	1018	4,0	SSO	16	31	4,5	31				
10-mai-12	0,0	0,0	12,0	26,8	19,4	19,6	14,8	39	93	1020	1023	1021	2,8	OSO	18	32	10,3	70				
11-mai-12	0,0	0,0	14,7	28,0	21,4	21,7	13,3	45	87	1020	1023	1022	4,2	SO	23	37	10,9	74				
12-mai-12	3,2	7,2	11,2	18,9	15,1	15,1	7,7	58	94	1021	1026	1024	8,9	SO	26	47	0,0	0				
13-mai-12	0,0	0,0	8,3	16,1	12,2	11,6	7,8	46	81	1019	1025	1022	15,9	N	26	47	9,7	66				
14-mai-12	0,0	0,0	6,2	19,5	12,9	12,6	13,3	37	73	1013	1019	1016	7,6	NE	21	34	10,5	71				
15-mai-12	0,6	2,8	6,3	15,4	10,9	9,9	9,1	39	83	1013	1020	1015	8,0	NO	24	39	4,6	31				
16-mai-12	0,0	0,0	4,2	12,9	8,6	7,7	8,7	46	86	1020	1024	1023	12,0	NO	27	40	6,2	42				
17-mai-12	1,2	3,4	4,4	18,1	11,3	11,1	13,7	36	81	1011	1023	1016	6,6	NNO	18	32	8,3	56				
18-mai-12	0,4	0,0	9,4	18,4	13,9	13,3	9,0	57	92	1010	1013	1011	4,7	SSO	26	47	2,7	18				
19-mai-12	1,2	4,6	10,4	20,9	15,7	15,4	10,5	58	89	1005	1012	1008	6,5	NNE	18	31	2,7	18				
20-mai-12	21,4	15,2	11,7	21,9	16,8	16,2	10,2	51	91	1000	1006	1002	4,7	N	26	45	6,6	44	*			
21-mai-12	17,8	5,0	9,9	13,4	11,7	11,7	3,5	83	97	999	1003	1000	2,4	SO	21	31	0,1	1				
22-mai-12	7,0	9,8	9,7	15,3	12,5	11,4	5,6	82	98	1003	1016	1008	2,5	S	13	23	2,6	17				
23-mai-12	0,0	0,0	10,8	20,2	15,5	15,0	9,4	75	96	1016	1020	1018	6,2	O	27	37	4,0	27				
24-mai-12	0,0	0,0	13,6	25,7	19,7	19,5	12,1	56	95	1016	1020	1018	6,3	NNO	15	27	9,5	64				
25-mai-12	0,0	0,0	14,7	25,3	20,0	19,6	10,6	50	94	1011	1017	1014	7,0	NNO	18	31	9,1	61				
26-mai-12	0,0	0,0	14,7	25,3	20,0	19,5	10,6	48	67	1012	1015	1013	5,4	NNO	15	26	8,3	56				
27-mai-12	0,0	0,0	13,7	22,8	18,3	18,2	9,1	53	78	1012	1016	1014	4,9	NNO	13	21	6,5	44				
28-mai-12	0,0	0,0	12,7	23,7	18,2	18,3	11,0	44	94	1012	1015	1014	6,1	O	18	27	10,9	73				
29-mai-12	0,0	0,0	12,7	25,2	19,0	19,2	12,5	41	81	1011	1014	1013	7,8	NO	21	32	11,6	78				
30-mai-12	0,4	1,0	13,4	25,8	19,6	19,6	12,4	37	81	1014	1018	1016	4,9	NNO	16	23	9,8	66				
31-mai-12	0,0	0,0	13,6	24,3	19,0	19,5	10,7	46	91	1016	1019	1018	4,7	NO	19	27	7,9	53				



Crempigny-Bonneguête (74 - Haute-Savoie)

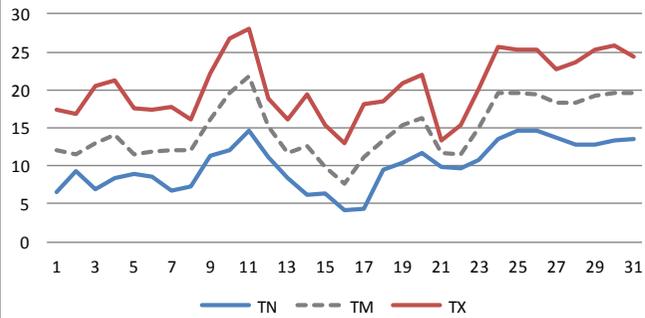
Alt. 502 m, Albanais-Montagne des Princes

Longitude: 05° 54' 5" E Latitude: 45° 57' 0" N

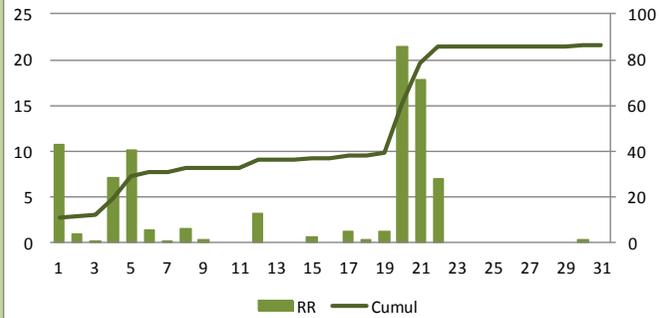
Au fil des jours

Mai 2012

Températures (°C)



Précipitations (mm)

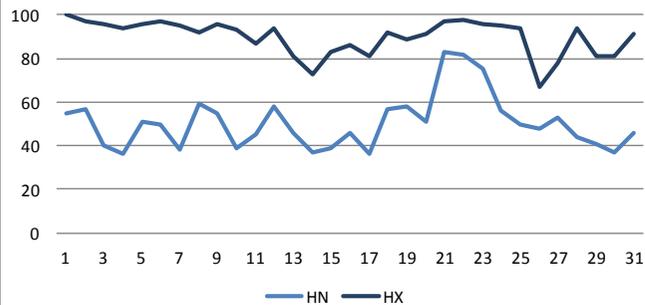


Mois doux, assez humide et correctement ensoleillé

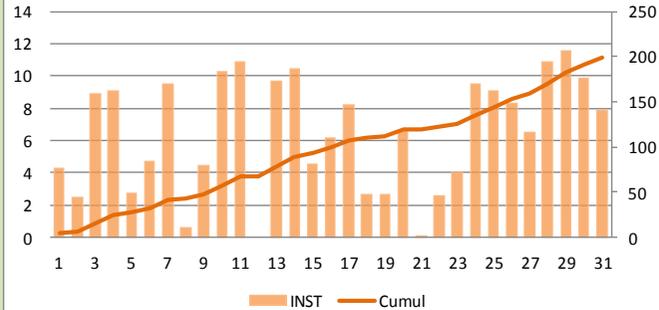
A retenir :

- précipitations de **21mm** (RRX) le 20 et **18mm** le 21
- températures chaudes, maximale de **28.0°C** (TXX) le 11, 7 jours de chaleur sur le mois, minimale de **14.7°C** (TXN) les 11, 25 et 26
- températures fraîches, minimale de **4.2°C** (TNN) et maximale de **12.9°C** (TXN) le 16
- basses pressions, **999hPa** (PNN) le 21
- rafale maximale de **66 km/h** (FXI) le 4

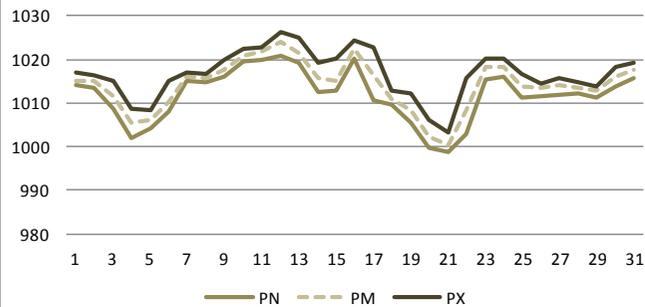
Humidité (%)



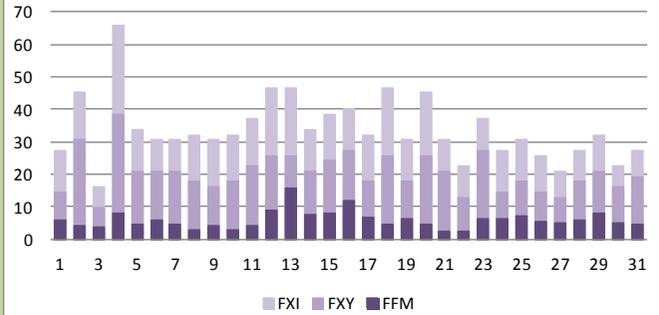
Insolation (h)



Pression (hPa)



Vent (km/h)





STATISTIQUES MENSUELLES

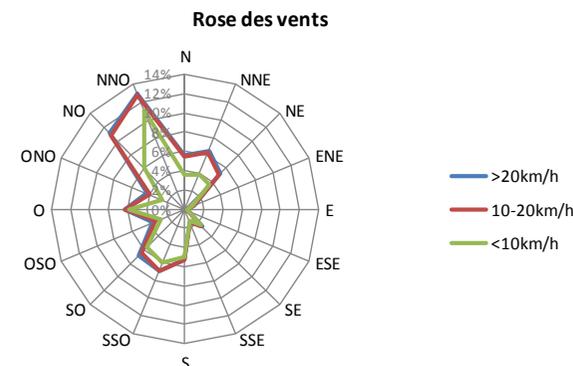
mai-12	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
RR (mm)	33,0	28,0	25,2	86,2
RRX (mm)	10,8	21,4	17,8	21,4
le	5	20	21	20
INTX (mm/h)	43,0	15,2	9,8	43,0
TNN (°C)	6,6	4,2	9,7	4,2
le	1	16	22	16
TNM (°C)	8,6	8,7	12,7	10,1
TNX (°C)	12,0	14,7	14,7	14,7
le	10	11	25	11
TXN (°C)	16,1	12,9	13,4	12,9
le	8	16	21	16
TXM (°C)	19,4	19,0	22,5	20,4
TXX (°C)	26,8	28,0	25,8	28,0
le	10	11	30	11
TMN (°C)	11,5	7,7	11,4	7,7
le	2	16	22	16
TMM (°C)	13,4	13,5	17,4	14,9
TMX (°C)	19,6	21,7	19,6	21,7
le	10	11	25	11
TAMPLIN (°C)	7,6	7,7	3,5	3,5
le	2	12	21	21
TAMPLIM (°C)	10,8	10,3	9,8	10,3
TAMPLIX (°C)	14,8	13,7	12,5	14,8
le	10	17	28	10
HNN (%)	36	36	37	36
le	4	17	30	4
HNX (%)	100	94	98	100
le	1	12	22	1
PNN (hPa)	1002	1000	999	999
le	4	20	21	21
PMM (hPa)	1013	1016	1013	1014
PXX (hPa)	1023	1026	1020	1026
le	10	12	23	12
FFM (km/h)	4,7	7,9	5,3	5,9
DFM	NNO	SO	NNO	NNO
FXV (km/h)	39	27	27	39
le	4	16	23	4
FXI (km/h)	66	47	37	66
le	4	12	23	4
INST (h)	57,2	62,0	80,3	199,5
FRACT (%)	39	42	49	44

NOMBRE DE JOURS

mai-12	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
RR > 0,2 mm	9	6	3	18
RR > 1 mm	6	4	2	12
RR > 5 mm	3	1	2	6
RR > 10 mm	2	1	1	4
RR > 20 mm	0	1	0	1
TN < -10°C	0	0	0	0
TN < -5°C	0	0	0	0
TN < 0°C	0	0	0	0
TN > 20°C	0	0	0	0
TX < 0°C	0	0	0	0
TX > 20°C	4	3	9	16
TX > 25°C	1	1	5	7
TX > 30°C	0	0	0	0
TX > 35°C	0	0	0	0
FXV > 20 km/h	5	8	3	16
FXV > 36 km/h	1	0	0	1
FXI > 36 km/h	2	7	1	10
FXI > 57 km/h	1	0	0	1
FXI > 100 km/h	0	0	0	0
INST = 0	0	1	1	2
INST > 80	1	3	3	7

PHÉNOMÈNES

mai-12	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
Orage	2	1	0	3
Grêle	1	0	0	1
Brouillard	1	0	0	1
Neige	0	0	0	0
Neige au sol	0	0	0	0
Neige >= 1cm	0	0	0	0
Neige >= 5cm	0	0	0	0
Neige >= 10cm	0	0	0	0
HNEIGEF (cm)	0	0	0	0
HNEIGEFX (cm)	0	0	0	0
NEIGETOTX (cm)	0	0	0	0



VENT

mai-12	< 10 km/h	10 - 20 km/h	> 20 km/h	Total
N	3,6%	1,9%	0,1%	5,5%
NNE	3,9%	2,5%	0,2%	6,6%
NE	3,7%	1,4%	0,1%	5,2%
ENE	0,9%	0,1%	0,0%	1,0%
E	0,2%	0,0%	0,0%	0,2%
ESE	0,3%	0,0%	0,0%	0,3%
SE	2,4%	0,0%	0,0%	2,5%
SSE	1,4%	0,1%	0,0%	1,5%
S	5,0%	0,2%	0,0%	5,3%
SSO	6,0%	0,9%	0,1%	7,0%
SO	5,6%	0,9%	0,3%	6,8%
OSO	2,8%	0,5%	0,4%	3,7%
O	5,8%	0,4%	0,1%	6,3%
ONO	2,6%	1,4%	0,3%	4,3%
NO	6,0%	4,8%	0,4%	11,2%
NNO	11,1%	1,8%	0,0%	12,9%
Total	61,3%	17,1%	1,9%	80,3%
Vent nul				19,7%



Au fil des jours

PRECIPITATIONS	<i>en mm (litre d'eau par mètre carré)</i>
RR	Hauteur cumulée des précipitations
INTX	Intensité maximale des précipitations (en mm/h)
TEMPERATURES	<i>en °C</i>
TN	Température minimale
TX	Température maximale
TNTXM	Températures moyenne (TN+TX)/2
TM	Température moyenne réelle, moyenne de toutes les valeurs
TAMPLI	Amplitude thermique
HUMIDITE	<i>en %</i>
HN	Taux d'humidité minimum
HX	Taux d'humidité maximum
PRESSION	<i>en hPa</i>
PN	Pression minimale
PX	Pression maximale
PM	Pression moyenne
VENT	<i>en km/h</i>
FFM	Vitesse moyenne du vent
DFM	Direction moyenne du vent
FXY	Vitesse maximale du vent moyen
FXI	Vitesse maximale du vent instantané (rafale)
ENSOLEILLEMENT	<i>en heures</i>
INST	nombre d'heure d'ensoleillement
FRACT	Fraction d'ensoleillement par rapport à l'ensoleillement théorique
PHENOMENES	<i>en jours</i>
O	Jour avec orage
G	Jour avec grêle
B	Jour avec brouillard
N	Jour avec neige
NEIGE	<i>en cm</i>
HNEIGEF	Hauteur de neige fraîche
NEIGETOTX	Hauteur de neige au sol

Climatologie

PRECIPITATIONS	<i>en mm (litre d'eau par mètre carré)</i>
RR	Hauteur cumulée des précipitations
RRX	Hauteur maximale des précipitations relevées en 24 heures
INTX	Intensité maximale des précipitations (en mm/h)
TEMPERATURES	<i>en °C</i>
TNN, TNM, TMX	Température minimale la plus basse, moyenne, la plus élevée
TXN, TXM, TXX	Température maximale la plus basse, moyenne, la plus élevée
TMN, TMM, TMX	Température moyenne réelle la plus basse, moyenne, la plus élevée
TAMPLIN, TAMPLIM,	Amplitude thermique la plus basse, moyenne, la plus élevée
HUMIDITE	<i>en %</i>
HN	Taux d'humidité minimum
HX	Taux d'humidité maximum
PRESSION	<i>en hPa</i>
PNN, PNM, PNX	Pression la plus basse, moyenne, la plus élevée
VENT	<i>en km/h</i>
FFM	Vitesse moyenne du vent
DFM	Direction moyenne du vent
FXY	Vitesse maximale du vent moyen
FXI	Vitesse maximale du vent instantané (rafale)
ENSOLEILLEMENT	<i>en heures</i>
INST	nombre d'heure d'ensoleillement
FRACT	Fraction d'ensoleillement par rapport à l'ensoleillement théorique
NOMBRE DE JOURS	<i>en jours</i>
RR > 0,2, 1, 5, 10, 20	Nombre de jours avec précipitations supérieures ou égales à 0,2, 1, 5, 10, 20 mm
TN < -10, -5, 0	Nombre de jours avec températures minimales inférieures ou égales à -10, -5, 0°C
TN > 20	Nombre de jours avec températures minimales supérieures ou égales à 20 °C
TX < 0	Nombre de jours avec températures maximales inférieures ou égales à 0°C
TX > 20, 25, 30, 35	Nombre de jours avec températures maximales supérieures ou égales à 20, 25, 30, 35°C
FXY > 20, 36	Nombre de jours avec vent moyen sur 10 minutes supérieur ou égale à 20, 36 km/h
FXI > 36, 57, 100	Nombre de jours avec vent maximale supérieur ou égale à 36, 57, 100 km/h
INST = 0	Nombre de jour avec ensoleillement nul
INST > 80	Nombre de jours avec très bon ensoleillement
NEIGE	<i>en cm</i>
Neige > 1, 5, 10	Nombre de jours avec chute de neige supérieure ou égale à 1, 5, 10 cm
HNEIGEF	Hauteur de neige fraîche cumulée
HNEIGEFX	Hauteur maximale de neige fraîche sur 24 heures
NEIGETOTX	Hauteur maximale de neige au sol