



Date	Synthèse mensuelle																			Phénomènes			
	RR (mm)	INTX (mm/h)	HRR (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-sept.-15	5,0	40,4	1,4	17,1	21,1	19,1	18,5	4,0	58	95	1010	1017	1014	7,8	SSO	32	50	0,8	6				
02-sept.-15	0,0	0,0	0,0	12,8	21,7	17,3	17,0	8,9	58	95	1014	1017	1015	6,2	NO	18	24	5,5	44				
03-sept.-15	0,0	0,0	0,0	11,7	19,6	15,7	15,1	7,9	64	93	1014	1017	1015	2,4	N	10	16	1,5	12				
04-sept.-15	0,0	0,0	0,0	10,8	21,1	16,0	15,3	10,3	44	93	1014	1017	1016	9,1	NO	26	37	8,3	67				
05-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,9	16,8	12,9	12,5	7,9	51	85	1016	1022	1019	7,5	NO	23	39	2,4	19				
06-sept.-15	0,0	0,0	0,0	6,8	19,2	13,0	13,0	12,4	49	95	1022	1024	1023	8,8	NO	23	34	8,1	65				
07-sept.-15	0,0	0,0	0,0	9,8	20,6	15,2	14,8	10,8	40	70	1022	1024	1023	10,4	NNO	21	35	9,9	81				
08-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,1	21,8	15,0	15,2	13,7	49	93	1018	1022	1020	4,7	NNO	13	23	9,6	78				
09-sept.-15	0,0	0,0	0,0	11,1	24,3	17,7	17,1	13,2	46	86	1014	1019	1016	4,4	NNO	11	24	8,7	71				
10-sept.-15	0,0	0,0	0,0	10,7	21,5	16,1	16,2	10,8	56	85	1013	1016	1015	3,5	NNO	10	19	5,5	45				
11-sept.-15	0,0	0,0	0,0	11,8	22,3	17,1	17,3	10,5	56	95	1015	1017	1016	4,5	NNO	16	31	4,6	38				
12-sept.-15	19,0	33,8	3,5	13,5	24,2	18,9	16,9	10,7	58	99	1013	1017	1016	3,4	S	27	37	4,3	36				
13-sept.-15	49,0	54,6	11,4	14,8	23,1	19,0	17,2	8,3	66	100	1005	1013	1009	4,6	SO	34	47	3,7	31	*			
14-sept.-15	6,0	56,2	2,0	11,6	19,1	15,4	14,6	7,5	72	100	1007	1013	1010	3,6	OSO	29	56	3,3	27	*			
15-sept.-15	5,0	3,2	0,3	10,8	18,3	14,6	14,2	7,5	54	94	1004	1013	1009	2,3	SSE	18	29	0,6	5				
16-sept.-15	1,0	2,8	3,0	13,2	26,3	19,8	19,3	13,1	43	99	997	1004	1000	15,4	SSO	42	71	2,0	17				
17-sept.-15	35,0	17,2	7,3	11,3	16,1	13,7	15,1	4,8	45	99	998	1015	1007	11,6	NO	48	64	2,8	24				
18-sept.-15	2,5	5,4	0,9	11,2	18,8	15,0	13,2	7,6	59	100	1015	1023	1019	2,6	SSO	8	15	4,3	37				
19-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,2	17,1	12,7	12,4	8,9	68	99	1022	1024	1023	5,8	SSO	18	26	4,0	34				
20-sept.-15	0,0	0,0	0,0	9,9	19,6	14,8	14,4	9,7	54	91	1019	1024	1022	9,0	NO	19	37	8,3	72				
21-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,1	19,5	13,8	13,0	11,4	67	98	1013	1019	1016	2,8	SO	8	15	8,3	71				
22-sept.-15	6,5	22,2	1,3	8,8	16,7	12,8	12,5	7,9	66	98	1007	1013	1010	6,0	SO	23	45	0,6	5				
23-sept.-15	1,0	2,2	1,3	8,7	15,3	12,0	10,5	6,6	68	98	1010	1020	1015	6,7	NO	19	32	2,9	26				
24-sept.-15	0,0	0,0	0,0	6,6	18,2	12,4	12,6	11,6	54	97	1019	1021	1020	8,0	NNO	18	35	8,8	77				
25-sept.-15	0,0	0,0	0,0	7,1	19,7	13,4	13,3	12,6	56	98	1020	1022	1021	6,4	N	18	31	9,1	80				
26-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,0	17,6	12,8	13,5	9,6	69	96	1020	1022	1021	7,9	NNO	18	34	9,1	80				
27-sept.-15	0,0	0,0	0,0	12,2	17,8	15,0	14,1	5,6	67	87	1021	1027	1024	10,1	NNO	18	34	5,9	53				
28-sept.-15	0,0	0,0	0,0	10,4	16,2	13,3	12,4	5,8	58	81	1024	1028	1026	12,1	N	21	42	5,1	46				
29-sept.-15	0,0	0,0	0,0	7,9	16,2	12,1	11,6	8,3	59	83	1025	1027	1026	9,3	NNE	21	34	8,6	77				
30-sept.-15	0,0	0,0	0,0	8,4	16,6	12,5	11,6	8,2	64	83	1023	1026	1025	9,6	NNE	21	39	9,0	81				



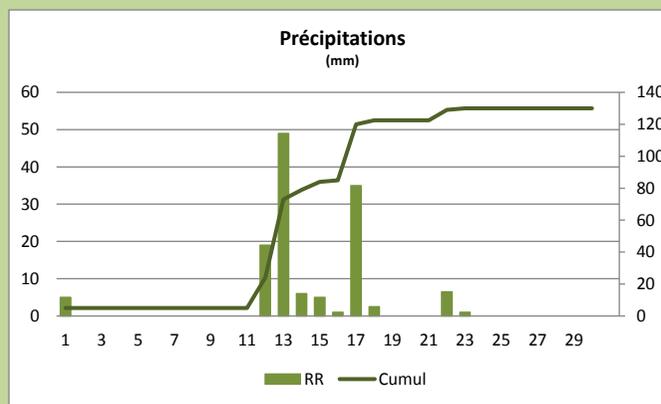
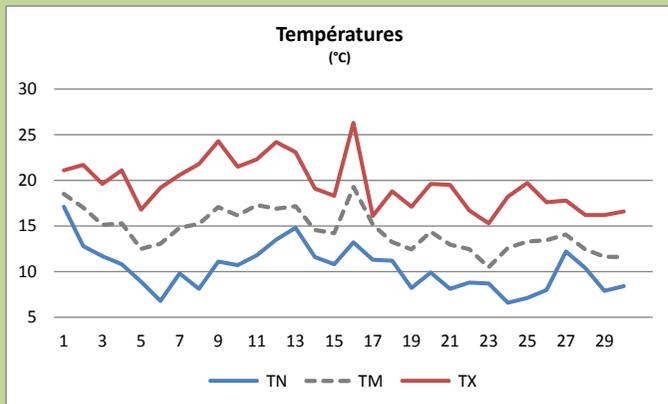
# Crempigny-Bonneguête (74 - Haute-Savoie)

Alt. 502 m, Albanais-Montagne des Princes

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

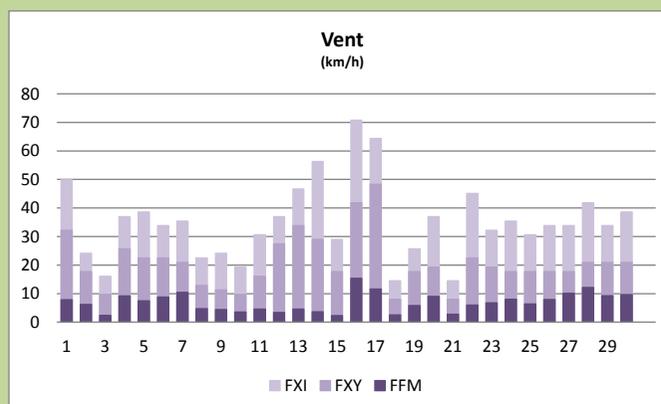
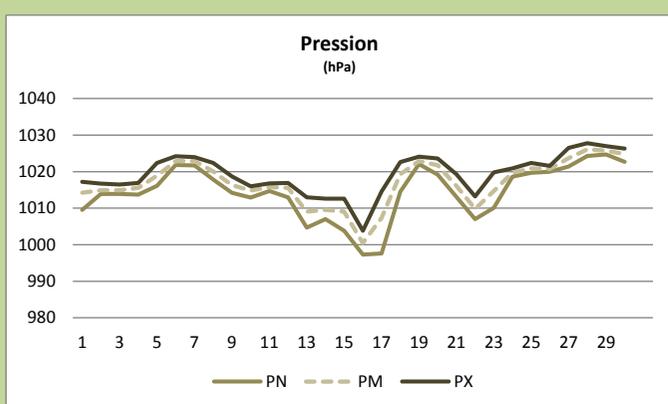
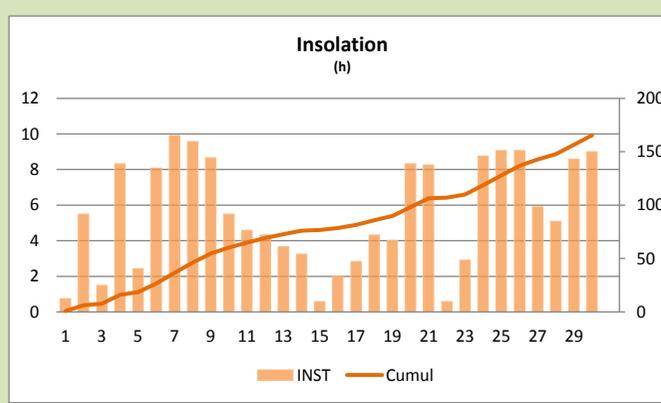
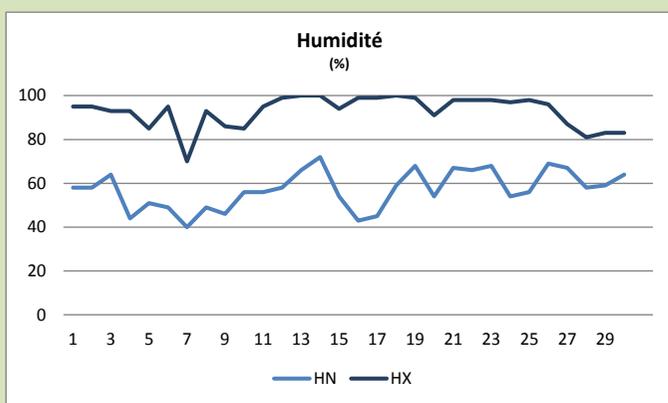
## Au fil des jours

Septembre 2015



### A retenir :

- Température sans excès ni vers le haut ni vers le bas, une seule journée de chaleur en milieu de mois avec température maximale de **26.3°C** le 16, température minimale de **6.6°C** le 24
- Seconde décade très pluvieuse avec **117.5mm** relevé du 12 au 18 dont **49mm** pour la seule journée du 13
- De bonnes rafales de sud le 16 avec une rafale maximale de **71km/h** le 16 puis lors de la bascule du vent au NO le 17 matin avec **64km/h**, à noter au même moment la chute du thermomètre de 3.6°C en 5 minutes entre 7h et 7h05, il faisait 23.3°C à 7h et plus que 12.8°C à 9h !





# Crempigny-Bonneguête (74 - Haute-Savoie)

Alt. 502 m, Albanais-Montagne des Princes

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

## Climatologie

Septembre 2015

### Statistiques mensuelles

septembre-15	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
RR (mm)	5,0	117,5	7,5	130,0
RRX (mm)	5,0	49,0	6,5	49,0
le	1	13	22	13
INTX (mm/h)	40,4	56,2	22,2	56,2
TNN (°C)	6,8	8,2	6,6	6,6
le	6	19	24	24
TNM (°C)	10,8	11,6	8,6	10,3
TNX (°C)	17,1	14,8	12,2	17,1
le	1	13	27	1
TXN (°C)	16,8	16,1	15,3	15,3
le	5	17	23	23
TXM (°C)	20,8	20,5	17,4	19,5
TXX (°C)	24,3	26,3	19,7	26,3
le	9	16	25	16
TMN (°C)	12,5	12,4	10,5	10,5
le	5	19	23	23
TMM (°C)	15,5	15,5	12,5	14,5
TMX (°C)	18,5	19,3	14,1	19,3
le	1	16	27	16
TAMPLIN (°C)	4,0	4,8	5,6	4,0
le	1	17	27	1
TAMPLIM (°C)	10,0	8,9	8,8	9,2
TAMPLIX (°C)	13,7	13,1	12,6	13,7
le	8	16	25	8
HNN (%)	40	43	54	40
le	7	16	24	7
HNX (%)	95	100	98	100
le	1-2	13-14-18	21-25	13-14-18
PNN (hPa)	1010	997	1007	997
le	1	16	23	16
PMM (hPa)	1018	1013	1020	1017
PXX (hPa)	1024	1024	1028	1028
le	6-7	19-20	28	28
FFM (km/h)	6,5	6,3	7,9	6,9
DFM	NO	SSO	NNO	NNO
FXY (km/h)	32	48	23	48
le	1	17	22	17
FXI (km/h)	50	71	45	71
le	1	16	22	16
INST (h)	60,3	37,9	67,3	165,4
FRACT (%)	49	32	60	47

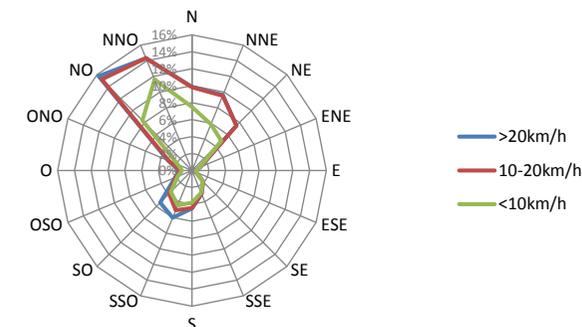
### Nombre de jours

septembre-15	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
RR > 0,2 mm	1	7	2	10
RR > 1 mm	1	7	2	10
RR > 5 mm	1	5	1	7
RR > 10 mm	0	3	0	3
RR > 20 mm	0	2	0	2
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	7	4	0	11
TX > 25°C	0	1	0	1
TX > 30°C	0	0	0	0
TX > 35°C	0	0	0	0
FXY > 20 km/h	5	5	4	14
FXY > 36 km/h	0	2	0	2
FXI > 36 km/h	3	6	3	12
FXI > 57 km/h	0	2	0	2
FXI > 100 km/h	0	0	0	0
INST = 0	0	0	0	0
INST > 80	4	1	6	11

### phénomènes

septembre-15	1ère Décade	2ème Décade	3ème Décade	Mois
Orage	0	2	0	2
Grêle	0	0	0	0
Brouillard	0	0	0	0
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

### Rose des vents



### VENT

septembre-15	< 10 km/h	10 - 20 km/h	> 20 km/h	Total
N	7,5%	2,3%	0,0%	9,8%
NNE	5,9%	3,6%	0,1%	9,6%
NE	4,9%	2,5%	0,0%	7,5%
ENE	1,0%	0,1%	0,0%	1,1%
E	0,5%	0,0%	0,0%	0,5%
ESE	0,5%	0,0%	0,0%	0,5%
SE	1,8%	0,0%	0,0%	1,9%
SSE	2,8%	0,1%	0,0%	3,0%
S	3,8%	0,6%	0,1%	4,5%
SSO	4,5%	0,6%	0,9%	6,0%
SO	3,6%	0,3%	1,5%	5,4%
OSO	1,8%	0,3%	0,1%	2,2%
O	1,2%	0,2%	0,1%	1,6%
ONO	1,8%	1,2%	0,1%	3,1%
NO	8,4%	6,8%	0,5%	15,7%
NNO	11,6%	2,7%	0,0%	14,3%
Total	61,6%	21,6%	3,5%	86,7%
Vent nul				13,3%



**Au fil des jours**

<b>PRECIPITATIONS</b>	<i>en mm (litre d'eau par mètre carré)</i>
RR	Hauteur cumulée des précipitations
INTX	Intensité maximale des précipitations (en mm/h)
<b>TEMPERATURES</b>	<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
<b>HUMIDITE</b>	<i>en %</i>
HN	Taux d'humidité minimum
HX	Taux d'humidité maximum
<b>PRESSION</b>	<i>en hPa</i>
PN	Pression minimale
PX	Pression maximale
PM	Pression moyenne
<b>VENT</b>	<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)
<b>ENSOLEILLEMENT</b>	<i>en heures</i>
INST	nombre d'heure d'ensoleillement
FRACT	Fraction d'ensoleillement par rapport à l'ensoleillement théorique
<b>PHENOMENES</b>	<i>en jours</i>
O	Jour avec orage
G	Jour avec grêle
B	Jour avec brouillard
N	Jour avec neige
<b>NEIGE</b>	<i>en cm</i>
HNEIGEF	Hauteur de neige fraîche
NEIGETOTX	Hauteur de neige au sol

**Climatologie**

<b>PRECIPITATIONS</b>	<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)
<b>TEMPERATURES</b>	<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
<b>HUMIDITE</b>	<i>en %</i>
HN	Taux d'humidité minimum
HX	Taux d'humidité maximum
<b>PRESSION</b>	<i>en hPa</i>
PNN, PNM, PNX	Pression la plus basse, moyenne, la plus élevée
<b>VENT</b>	<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)
<b>ENSOLEILLEMENT</b>	<i>en heures</i>
INST	nombre d'heure d'ensoleillement
FRACT	Fraction d'ensoleillement par rapport à l'ensoleillement théorique
<b>NOMBRE DE JOURS</b>	<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
<b>NEIGE</b>	<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