

Jour		1	2	3	4	5	6	7	8
Vigilance									
Observations (Pictogrammes Météo France)	nuit 0h-6h								
	matin 6h-12h								
	après-midi 12h-18h								
	soirée 18h-0h								
Température du toit	moyenne (°C)	12,9	8,9	6,6	6,7	7,1	4,5	6,1	6,3
	minimale (°C)	12,1	3,9	3,2	3,6	3,7	2,6	2,2	5,4
	maximale (°C)	13,5	13,3	11,5	8,5	10,6	7,5	10,5	7,7
Température du jardin	moyenne (°C)	12,0	9,0	5,9	6,7	6,9	4,5	5,7	6,4
	minimale (°C)	10,9	3,6	2,6	4,0	3,6	2,7	2,3	5,2
	maximale (°C)	13,2	12,8	9,9	8,5	10,3	7,5	10,0	8,0
Humidité relative du toit	moyenne (%)	94	93	94	84	92	84	91	90
	minimale (%)	85	81	80	64	72	72	77	80
	maximale (%)	98	98	98	98	98	95	98	98
Humidité relative du jardin	moyenne (%)	94	84	91	78	84	74	83	78
	minimale (%)	81	76	76	60	70	64	75	73
	maximale (%)	98	97	98	94	90	80	95	86
Pression atmosphérique	moyenne (hPa)	1 013	1 012	1 016	1 017	1 003	1 018	1 020	1 022
	minimale (hPa)	1 010	1 005	1 010	1 011	995	1 008	1 017	1 020
	maximale (hPa)	1 015	1 020	1 021	1 022	1 013	1 025	1 024	1 026
Vitesse du vent	moyenne (km/h)	11	8	18	7	9	2	6	1
	maximale (km/h)	34	38	50	34	42	34	28	20
Ensoleillement	moyen (W/m²)	0	0	2	9	0	11	1	1
	maximal (W/m²)	0	0	200	200	100	200	100	200
	durée (heure)	0,0	0,0	0,5	3,0	0,5	3,0	0,5	0,5
Précipitations	cumul pluie (mm)	0,0	0,0	11,0	13,0	0,0	12,0	0,0	4,0
	cumul neige (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aérodrome Metz-Frescaty	Temp. max. (°C)	13,0	12,7	10,3	8,0	10,0	6,9	9,1	7,3
	Temp. min. (°C)	11,3	3,0	2,6	3,5	3,9	2,8	2,1	4,6
	Raf. max. (km/h)	44	48	65	48	89	63	46	33
	Précip. 24h (mm)	0,8	11,5	7,2	7,6	15,2	0,2	3,2	0,6
Aéroport régional M.N.L.	Temp. max. (°C)	12,2	12,0	8,6	8,0	9,2	5,9	8,4	6,3
	Temp. min. (°C)	10,3	2,6	1,7	3,6	3,3	0,7	1,6	3,9
	Raf. max. (km/h)	63	57	78	61	109	83	57	37
	Précip. 24h (mm)	1,2	7,2	6,4	4,0	14,0	0,0	2,0	0,4

Comparaison mesures station Météo Metz Magny / stations Météo France

Ecart température max. toit	0,5 °C	0,6 °C	1,2 °C	0,5 °C	0,6 °C	0,6 °C	1,4 °C	0,4 °C
Ecart température max. jardin	0,2 °C	0,1 °C	0,4 °C	0,5 °C	0,3 °C	0,6 °C	0,9 °C	0,7 °C
Ecart température min. toit	0,8 °C	0,9 °C	0,6 °C	0,0 °C	0,2 °C	0,2 °C	0,1 °C	0,8 °C
Ecart température min. jardin	0,4 °C	0,6 °C	0,0 °C	0,4 °C	0,3 °C	0,1 °C	0,2 °C	0,6 °C
Ecart rafale max.	10 km/h	10 km/h	15 km/h	14 km/h	47 km/h	29 km/h	18 km/h	13 km/h
Ecart précipitations 24h	0,8 mm	7,2 mm	3,8 mm	5,4 mm	14,0 mm	11,8 mm	2,0 mm	3,4 mm

Problèmes de déconnexion / transmission

Weather Display	
Capteur thermo-hygro supplémentaire	
Capteur d'UV	
Pluviomètre	24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h

Jour		9	10	11	12	13	14	15	16	
Vigilance		[Green]					[Yellow]		[Green]	
Observations (Pictogrammes Météo France)	nuit 0h-6h									
	matin 6h-12h									
	après-midi 12h-18h									
	soirée 18h-0h									
Température du toit	moyenne (°C)	6,9	9,1	7,0	4,5	4,0	0,8	0,6	0,5	
	minimale (°C)	5,4	4,8	4,4	2,6	- 1,1	- 3,7	- 3,8	- 3,0	
	maximale (°C)	9,0	10,5	10,0	7,0	6,6	9,5	8,1	8,2	
Température du jardin	moyenne (°C)	6,4	8,7	6,2	4,0	4,1	0,2	- 0,1	- 0,1	
	minimale (°C)	5,1	4,7	4,0	2,0	- 0,4	- 3,2	- 3,4	- 2,3	
	maximale (°C)	8,0	10,3	9,4	6,7	6,3	4,6	3,8	3,7	
Humidité relative du toit	moyenne (%)	97	96	97	96	94	81	72	48	
	minimale (%)	93	85	84	82	75	42	29	17	
	maximale (%)	98	98	98	98	98	98	98	79	
Humidité relative du jardin	moyenne (%)	89	90	91	88	82	77	78	64	
	minimale (%)	85	81	83	78	69	58	60	44	
	maximale (%)	94	85	95	95	89	86	88	77	
Pression atmosphérique	moyenne (hPa)	1 028	1 032	1 032	1 027	1 027	1 025	1 022	1 023	
	minimale (hPa)	1 026	1 029	1 031	1 024	1 025	1 023	1 021	1 021	
	maximale (hPa)	1 030	1 033	1 034	1 031	1 028	1 028	1 023	1 026	
Vitesse du vent	moyenne (km/h)	3	0	3	5	1	2	3	3	
	maximale (km/h)	18	10	12	22	20	14	20	14	
Ensoleillement	moyen (W/m²)	0	0	2	1	16	40	38	46	
	maximal (W/m²)	0	0	100	200	300	300	300	300	
	durée (heure)	0,0	0,0	1,0	0,5	3,0	5,0	5,5	5,5	
Précipitations	cumul pluie (mm)	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	cumul neige (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Aérodrome Metz- Frescaty	Temp. max. (°C)	7,6	9,6	9,5	6,6	5,8	4,6	4,0	4,0	
	Temp. min. (°C)	4,3	4,4	2,8	0,4	- 0,3	- 4,5	- 4,0	- 3,5	
	Raf. max. (km/h)	26	22	13	30	30	17	26	22	
	Précip. 24h (mm)	2,0	0,0	0,0	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	
Aéroport régional M.N.L.	Temp. max. (°C)	6,7	9,0	7,2	4,8	5,8	4,1	3,4	3,4	
	Temp. min. (°C)	4,7	5,4	1,6	0,2	- 2,0	- 4,0	- 4,3	- 3,1	
	Raf. max. (km/h)	39	28	17	39	31	22	39	41	
	Précip. 24h (mm)	0,6	0,2	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	

Comparaison mesures station Météo Metz Magny / stations Météo France

Ecart température max. toit	1,4 °C	0,9 °C	0,5 °C	0,4 °C	0,8 °C	4,9 °C	4,1 °C	4,2 °C
Ecart température max. jardin	0,4 °C	0,7 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,5 °C	0,0 °C	0,2 °C	0,3 °C
Ecart température min. toit	0,7 °C	0,4 °C	1,6 °C	2,2 °C	0,8 °C	0,3 °C	0,2 °C	0,1 °C
Ecart température min. jardin	0,4 °C	0,3 °C	1,2 °C	1,6 °C	0,1 °C	0,8 °C	0,6 °C	0,8 °C
Ecart rafale max.	8 km/h	12 km/h	1 km/h	8 km/h	10 km/h	3 km/h	6 km/h	8 km/h
Ecart précipitations 24h	0,0 mm	1,8 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm

Problèmes de déconnexion / transmission

Weather Display	
Capteur thermo-hygro supplémentaire	
Capteur d'UV	
Pluviomètre	24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h

Jour		17	18	19	20	21	22	23	24
Vigilance									
Observations (Pictogrammes Météo France)	nuit 0h-6h								
	matin 6h-12h								
	après-midi 12h-18h								
	soirée 18h-0h								
Température du toit	moyenne (°C)	- 1,2	- 0,8	7,9	6,1	8,4	7,2	6,2	3,9
	minimale (°C)	- 5,7	- 6,4	3,1	4,4	4,4	5,5	4,5	2,1
	maximale (°C)	6,6	3,8	10,8	8,2	11,1	8,6	7,3	5,4
Température du jardin	moyenne (°C)	- 1,2	- 0,7	6,7	6,1	7,8	7,2	6,5	4,2
	minimale (°C)	- 4,9	- 5,5	1,9	4,6	4,3	5,7	5,1	2,1
	maximale (°C)	3,3	3,5	10,2	7,8	10,6	8,5	7,9	6,0
Humidité relative du toit	moyenne (%)	55	86	95	73	89	57	70	79
	minimale (%)	26	60	81	39	48	38	40	41
	maximale (%)	86	98	98	97	98	95	95	98
Humidité relative du jardin	moyenne (%)	67	78	97	83	90	77	79	82
	minimale (%)	56	74	91	69	79	66	71	72
	maximale (%)	75	91	98	93	98	85	85	89
Pression atmosphérique	moyenne (hPa)	1 028	1 029	1 021	1 017	1 013	1 014	1 016	1 020
	minimale (hPa)	1 026	1 026	1 017	1 014	1 009	1 012	1 015	1 017
	maximale (hPa)	1 030	1 030	1 027	1 020	1 018	1 015	1 017	1 022
Vitesse du vent	moyenne (km/h)	2	5	10	2	5	4	1	1
	maximale (km/h)	10	22	30	28	26	26	16	22
Ensoleillement	moyen (W/m²)	33	0	0	10	0	0	0	4
	maximal (W/m²)	200	0	0	200	200	0	0	100
	durée (heure)	5,5	0,0	0,0	3,0	0,5	0,0	0,0	1,5
Précipitations	cumul pluie (mm)	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	3,0	2,0	3,0
	cumul neige (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aérodrome Metz-Frescaty	Temp. max. (°C)	3,6	3,7	10,2	7,6	10,9	8,2	6,9	5,1
	Temp. min. (°C)	- 5,6	- 6,7	1,9	4,0	3,8	5,2	5,2	0,4
	Raf. max. (km/h)	13	22	70	61	57	56	26	37
	Précip. 24h (mm)	0,0	0,2	12,0	12,6	6,0	2,8	0,6	0,6
Aéroport régional M.N.L.	Temp. max. (°C)	2,6	2,9	9,4	7,5	10,2	7,9	6,2	4,7
	Temp. min. (°C)	- 5,6	- 5,2	1,3	3,2	3,3	4,8	4,3	0,3
	Raf. max. (km/h)	24	41	69	70	70	63	33	37
	Précip. 24h (mm)	0,0	0,0	8,8	9,0	4,8	4,8	0,2	0,2

Comparaison mesures station Météo Metz Magny / stations Météo France

Ecart température max. toit	3,0 °C	0,1 °C	0,6 °C	0,6 °C	0,2 °C	0,4 °C	0,4 °C	0,3 °C
Ecart température max. jardin	0,3 °C	0,2 °C	0,0 °C	0,2 °C	0,3 °C	0,3 °C	1,0 °C	0,9 °C
Ecart température min. toit	0,1 °C	0,3 °C	1,2 °C	0,4 °C	0,6 °C	0,3 °C	0,2 °C	1,7 °C
Ecart température min. jardin	0,7 °C	0,3 °C	0,0 °C	0,6 °C	0,5 °C	0,5 °C	0,1 °C	1,7 °C
Ecart rafale max.	3 km/h	0 km/h	39 km/h	33 km/h	31 km/h	30 km/h	10 km/h	15 km/h
Ecart précipitations 24h	0,0 mm	0,0 mm	8,8 mm	2,4 mm	9,0 mm	0,2 mm	1,4 mm	2,4 mm

Problèmes de déconnexion / transmission

Weather Display	
Capteur thermo-hygro supplémentaire	
Capteur d'UV	
Pluviomètre	24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h

Jour		25	26	27	28	29	30	31	
Vigilance									
Observations (Pictogrammes Météo France)	nuit 0h-6h								
	matin 6h-12h								
	après-midi 12h-18h								
	soirée 18h-0h								
Température du toit	moyenne (°C)	4,6	4,8	4,8	4,0	1,2	0,3	- 1,4	
	minimale (°C)	3,0	3,4	2,0	1,7	0,3	- 0,7	- 5,5	
	maximale (°C)	6,0	7,1	8,1	7,0	2,6	1,5	1,4	
Température du jardin	moyenne (°C)	4,5	4,8	4,9	3,9	1,3	1,0	- 1,2	
	minimale (°C)	3,0	3,7	2,3	2,0	0,1	0,0	- 4,9	
	maximale (°C)	6,2	6,4	8,0	7,0	2,8	2,5	0,7	
Humidité relative du toit	moyenne (%)	93	84	95	81	57	93	69	
	minimale (%)	85	51	70	44	41	87	41	
	maximale (%)	98	98	98	98	98	98	98	
Humidité relative du jardin	moyenne (%)	86	83	87	83	73	80	72	
	minimale (%)	81	75	75	71	65	74	56	
	maximale (%)	91	94	94	92	86	85	86	
Pression atmosphérique	moyenne (hPa)	1 019	1 016	1 021	1 024	1 024	1 022	1 019	
	minimale (hPa)	1 017	1 015	1 017	1 023	1 023	1 021	1 018	
	maximale (hPa)	1 020	1 017	1 024	1 025	1 024	1 023	1 022	
Vitesse du vent	moyenne (km/h)	4	7	1	2	6	1	2	
	maximale (km/h)	16	22	10	16	20	14	16	
Ensoleillement	moyen (W/m²)	0	0	10	1	0	0	15	
	maximal (W/m²)	0	0	300	100	0	0	100	
	durée (heure)	0,0	0,0	2,0	1,0	0,0	0,0	0,5	
Précipitations	cumul pluie (mm)	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	cumul neige (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	2,0	0,0	
Aérodrome Metz-Frescaty	Temp. max. (°C)	5,5		6,3	5,5		0,6	- 0,2	
	Temp. min. (°C)	2,2		0,7	0,2		- 1,2	- 4,4	
	Raf. max. (km/h)	15		15	17		13	22	
	Précip. 24h (mm)	0,2		0,0	0,0		3,0	0,2	
Aéroport régional M.N.L.	Temp. max. (°C)	5,1	5,5	5,3	4,8	1,5	0,1	- 1,0	
	Temp. min. (°C)	1,9	2,3	0,2	0,4	- 1,0	- 1,7	- 5,6	
	Raf. max. (km/h)	20	33	44	28	31	19	28	
	Précip. 24h (mm)	0,2	0,4	0,8	0,0	0,0	2,4	0,0	

Comparaison mesures station Météo Metz Magny / stations Météo France

Ecart température max. toit	0,5 °C	1,6 °C	1,8 °C	1,5 °C	1,1 °C	0,9 °C	1,6 °C
Ecart température max. jardin	0,7 °C	0,9 °C	1,7 °C	1,5 °C	1,3 °C	1,9 °C	0,9 °C
Ecart température min. toit	0,8 °C	1,1 °C	1,3 °C	1,3 °C	0,3 °C	0,5 °C	0,1 °C
Ecart température min. jardin	0,8 °C	1,4 °C	1,6 °C	1,6 °C	0,1 °C	1,2 °C	0,5 °C
Ecart rafale max.	1 km/h	11 km/h	5 km/h	1 km/h	11 km/h	1 km/h	6 km/h
Ecart précipitations 24h	0,2 mm	1,6 mm	1,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	2,4 mm	0,0 mm

Problèmes de déconnexion / transmission

Weather Display	
Capteur thermo-hygro supplémentaire	
Capteur d'UV	
Pluviomètre	24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h 24 h

Statistiques mensuelles

Vigilances

- 18 jour(s) de vigilance jaune ;
- 0 jour(s) de vigilance orange ;
- 0 jour(s) de vigilance rouge.

Evenements

- 11 jour(s) de pluie ;
- 2 jour(s) de neige ;
- 1 orage(s), 0 tempête(s).

Bilan mensuel station (% de valeurs utilisées)

Température du toit	moyenne (°C)	4,8 °C	(100%)
	minimale (°C)	- 6,4 °C	(100%)
	maximale (°C)	13,5 °C	(100%)
Température du jardin	moyenne (°C)	4,6°C	(100%)
	minimale (°C)	- 5,5°C	(100%)
	maximale (°C)	13,2°C	(100%)
Humidité relative du toit	moyenne (%)	83%	(100%)
	minimale (%)	17%	(100%)
	maximale (%)	98%	(100%)
Humidité relative du jardin	moyenne (%)	82%	(100%)
	minimale (%)	44%	(100%)
	maximale (%)	98%	(100%)
Pression atmosphérique	moyenne (hPa)	1 021 hPa	(100%)
	minimale (hPa)	995 hPa	(100%)
	maximale (hPa)	1 034 hPa	(100%)
Vitesse du vent	moyenne (km/h)	4 km/h	(100%)
	maximale (km/h)	50 km/h	(100%)
Ensoleillement	moyen (W/m²)	8 W/m²	(100%)
	maximal (W/m²)	300 W/m²	(100%)
	durée (heure)	42,5 h	(100%)
Précipitations	cumul pluie (mm)	86,0 mm	(100%)
	cumul neige (cm)	2,5 cm	(100%)
Aérodrome Metz-Frescaty	Temp. max. (°C)	13,0 °C	(94%)
	Temp. min. (°C)	- 6,7 °C	(94%)
	Raf. max. (km/h)	89 km/h	(94%)
	Précip. 24h (mm)	87,9 mm	(94%)
Aéroport régional M.N.L.	Temp. max. (°C)	12,2 °C	(100%)
	Temp. min. (°C)	- 5,6 °C	(100%)
	Raf. max. (km/h)	109 km/h	(100%)
	Précip. 24h (mm)	68,2 mm	(100%)

Comparaison mesures station Météo Metz Magny / stations Météo France

Ecart température max. toit	moy/max : 1,2 °C / 4,9 °C	- 12,9% d'écart supérieur à 2°C.
Ecart température max. jardin	moy/max : 0,6 °C / 1,9 °C	- 0% d'écart supérieur à 2°C.
Ecart température min. toit	moy/max : 0,6 °C / 2,2 °C	- 3,2% d'écart supérieur à 2°C.
Ecart température min. jardin	moy/max : 0,6 °C / 1,7 °C	- 0% d'écart supérieur à 2°C.
Ecart rafale max.	moy/max : 13 km/h / 47 km/h	- 22,6% d'écart supérieur à 15 km/h.
Ecart précipitations 24h	moy/max : 2,6 mm / 14 mm	- 51,6% d'écart supérieur à 1 mm.

Problèmes de déconnexion / transmission

- Weather Display n'a pas rencontré de problèmes ce mois-ci.
- Le capteur thermo-hygro supplémentaire n'a pas rencontré de problèmes ce mois-ci.
- Le capteur d'UV n'a pas rencontré de problèmes ce mois-ci.
- Le pluviomètre a rencontré des problèmes durant 31 jour(s) ce mois-ci.

