

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JANVIER 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

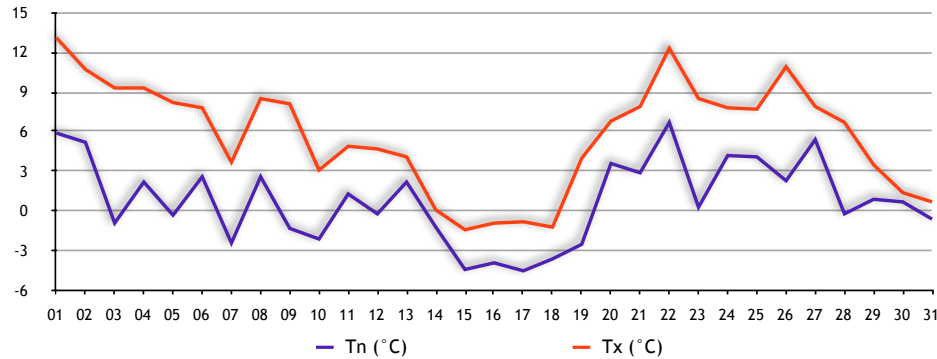
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/01/12	5,9	13,1	9,5	7,2	10	SSO	0,2	1017,6	1024,5	☐	☐	☐	☐		
02/01/12	5,2	10,7	8,0	5,5	24	ESE	15,4	1015,5	1027,5	☐	☐	☒	☐		
03/01/12	-0,9	9,3	4,2	10,2	10	SSE	6,9	1025,0	1030,6	☐	☐	☐	☐		
04/01/12	2,2	9,3	5,8	7,1	50	NNO	1,5	1021,2	1031,6	☐	☐	☐	☐		
05/01/12	-0,3	8,2	4,0	8,5	31	ESE	31,6	1010,2	1026,2	☐	☐	☐	☐		
06/01/12	2,6	7,8	5,2	5,2	45	NO	0,4	1016,1	1029,7	☐	☐	☐	☐		
07/01/12	-2,4	3,7	0,7	6,1	8	O	9,2	1028,4	1031,3	☐	☐	☐	☐		
08/01/12	2,6	8,5	5,6	5,9	27		3,7	1027,0	1029,0	☐	☐	☐	☐		
09/01/12	-1,3	8,1	3,4	9,4	26		0,0	1028,7	1034,5	☐	☐	☒	☐		
10/01/12	-2,1	3,1	0,5	5,2	5		0,2	1033,4	1035,6	☐	☐	☒	☐		
11/01/12	1,3	4,9	3,1	3,6	6		0,1	1034,3	1037,3	☐	☐	☒	☐		
12/01/12	-0,2	4,7	2,3	4,9	15		0,0	1031,3	1035,4	☐	☐	☒	☐		
13/01/12	2,2	4,1	3,2	1,9	15		0,0	1026,0	1031,7	☐	☐	☒	☐		
14/01/12	-1,2	0,1	-0,6	1,3	11		0,0	1023,2	1026,0	☐	☐	☒	☐		
15/01/12	-4,4	-1,4	-2,9	3	13	NO	0,0	1019,6	1023,1	☐	☐	☒	☐		
16/01/12	-3,9	-0,9	-2,4	3	13	NO	0,0	1019,7	1028,2	☐	☐	☒	☐		
17/01/12	-4,5	-0,8	-2,7	3,7	13	NO	0,0	1028,1	1033,7	☐	☐	☒	☐		
18/01/12	-3,6	-1,2	-2,4	2,4	13	ESE	0,0	1033,5	1037,6	☐	☐	☒	☐		
19/01/12	-2,5	4,0	0,8	6,5	10	NO	9,8	1031,2	1036,9	☐	☐	☒	☐		
20/01/12	3,6	6,8	5,2	3,2	18	E	21,7	1031,0	1036,4	☐	☐	☒	☐		
21/01/12	2,9	7,9	5,4	5	18	SE	10,6	1021,3	1036,6	☐	☐	☒	☐		
22/01/12	6,7	12,3	9,5	5,6	27	NO	2,5	1019,9	1021,6	☐	☐	☒	☐		
23/01/12	0,3	8,5	4,4	8,2	13	NO	0,5	1019,9	1021,8	☐	☐	☐	☐		
24/01/12	4,2	7,8	6,0	3,6	15	NO	3,0	1021,7	1023,9	☐	☐	☒	☐		
25/01/12	4,1	7,7	5,9	3,6	6	NO	0,1	1018,3	1023,1	☐	☐	☐	☐		
26/01/12	2,3	10,9	6,6	8,6	19	SE	3,2	1017,0	1019,7	☐	☐	☐	☐		
27/01/12	5,4	7,9	2,5	2,5	21	NO	0,7	1019,7	1026,5	☐	☐	☐	☐		
28/01/12	-0,2	6,7	3,3	6,9	23	NO	1,5	1020,5	1026,2	☐	☐	☒	☐		
29/01/12	0,9	3,5	2,2	2,6	27	NO	0,0	1019,0	1023,0	☐	☐	☐	☐		
30/01/12	0,7	1,4	1,1	0,7	29	NO	7,6	1020,8	1025,0	☐	☐	☐	☐		
31/01/12	-0,6	0,7	0,1	1,3	32	NO	1,0	1016,8	1020,8	☐	☐	☐	☒	8,0	8,0

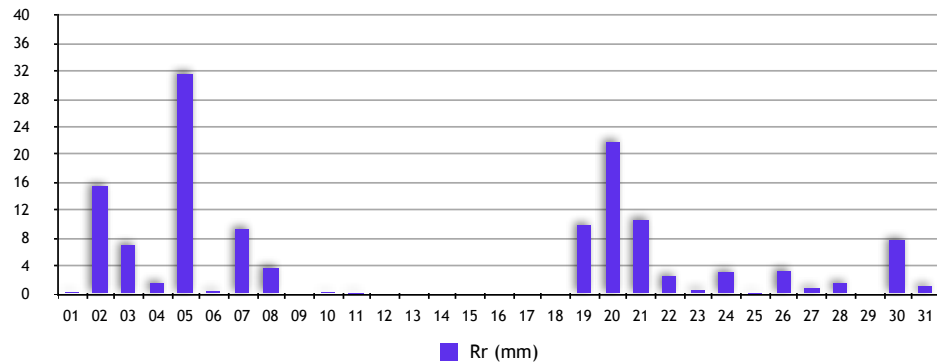
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JANVIER 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

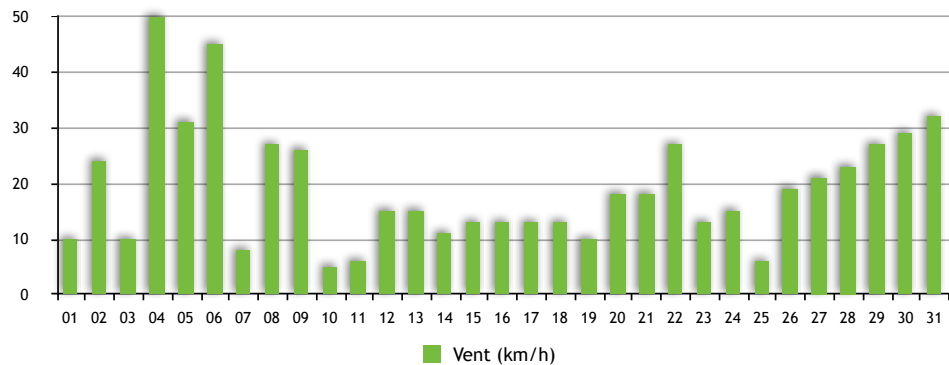
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	4,7	0,4	4,3	3,1
Txm (°C)	8,2	2,0	6,8	5,7
Tnm (°C)	1,2	-1,3	2,4	0,8
Txx (°C)	13,1	6,8	12,3	13,1
Txn (°C)	3,1	-1,4	0,7	-1,4
Tnx (°C)	5,9	3,6	6,7	6,7
Tnn (°C)	-2,4	-4,5	-0,6	-4,5
Ax (°C)	10,2	6,5	8,6	10,2
An (°C)	5,2	1,3	0,7	0,7
Px (hPa)	1035,6	1037,6	1036,6	1037,6
Pn (hPa)	1010,2	1019,6	1016,8	1010,2
Rrab (mm)	31,6	21,7	10,6	31,6
Rr (mm)	69,1	31,6	30,7	131,4
Vent (km/h)	50,0	18,0	32,0	50,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	8,0	8,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	8,0	8,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	8,0	8,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	12
Tx ≤ 0 °C	4	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	14	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	17
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	1
Rr ≥ 1 mm	15		
Rr ≥ 5 mm	8		
Rr ≥ 10 mm	4		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE FÉVRIER 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

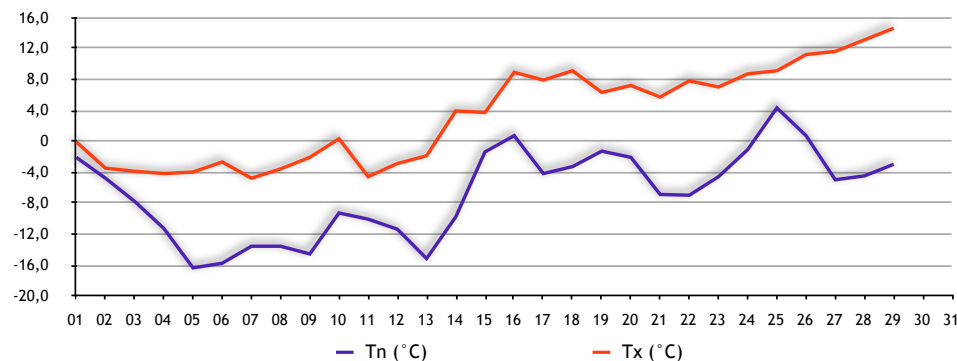
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/02/12	-2,1	-0,1	-1,1	2	29	NO	0,0	1015,6	1019,5	☐	☐	☐	☒		4,0
02/02/12	-4,8	-3,5	-4,2	1,3	23	NO	0,0	1016,2	1023,4	☐	☐	☐	☒		4,0
03/02/12	-7,8	-3,9	-5,9	3,9	35	NO	0,0	1022,8	1029,4	☐	☐	☐	☐		4,0
04/02/12	-11,3	-4,2	-7,8	7,1	37	NO	0,0	1028,8	1032,4	☐	☐	☐	☐		4,0
05/02/12	-16,4	-4,0	-10,2	12,4	15	NO	0,0	1026,4	1032,0	☐	☐	☐	☐		4,0
06/02/12	-15,8	-2,7	-9,3	13,1	31	NNO	0,0	1027,1	1031,0	☐	☐	☐	☐		3,0
07/02/12	-13,6	-4,8	-9,2	8,8	42	NO	0,0	1025,0	1027,7	☐	☐	☐	☐		3,0
08/02/12	-13,6	-3,6	-8,6	10	23	NO	0,0	1027,8	1034,2	☐	☐	☐	☐		3,0
09/02/12	-14,6	-2,1	-8,4	12,5	23	NO	0,0	1027,4	1034,6	☐	☐	☐	☐		3,0
10/02/12	-9,3	0,3	-4,5	9,6	40	NO	0,0	1024,6	1028,0	☐	☐	☐	☐		3,0
11/02/12	-10,1	-4,6	-7,4	5,5	26	NO	0,0	1023,8	1026,4	☐	☐	☐	☐		3,0
12/02/12	-11,4	-2,9	-7,2	8,5	18	NO	0,0	1025,9	1028,6	☐	☐	☐	☐		2,0
13/02/12	-15,2	-1,9	-8,6	13,3	11	SE	0,0	1021,7	1029,4	☐	☐	☐	☐		2,0
14/02/12	-9,8	3,9	-3,0	13,7	21	ONO	0,4	1019,0	1022,4	☐	☐	☐	☒		2,0
15/02/12	-1,4	3,7	1,2	5,1	34	NO	9,2	1021,6	1023,3	☐	☐	☐	☒	2,0	2,0
16/02/12	0,7	8,9	4,8	8,2	44	NO	0,0	1022,9	1026,6	☐	☐	☐	☐		
17/02/12	-4,2	7,9	1,9	12,1	21	NO	0,2	1025,5	1029,2	☐	☐	☒	☐		
18/02/12	-3,3	9,1	2,9	12,4	10	NO	0,0	1019,3	1025,6	☐	☐	☒	☐		
19/02/12	-1,3	6,3	2,5	7,6	34	NO	0,4	1019,4	1028,3	☐	☐	☐	☐		
20/02/12	-2,1	7,2	2,6	9,3	35	NO	0,0	1028,0	1031,4	☐	☐	☐	☐		
21/02/12	-6,9	5,7	-0,6	12,6	18	NO	0,0	1031,1	1033,4	☐	☐	☐	☐		
22/02/12	-7,0	7,8	0,4	14,8	15	NO	0,0	1029,0	1032,5	☐	☐	☐	☐		
23/02/12	-4,6	7,0	1,2	11,6	10	NO	0,2	1029,8	1031,6	☐	☐	☐	☐		
24/02/12	-1,1	8,7	3,8	9,8	13	NO	0,1	1029,3	1031,8	☐	☐	☐	☐		
25/02/12	4,3	9,1	6,7	4,8	19	NO	0,1	1023,0	1029,2	☐	☐	☐	☐		
26/02/12	0,7	11,2	6,0	10,5	40	NO	0,1	1021,5	1026,5	☐	☐	☐	☐		
27/02/12	-5,0	11,6	3,3	16,6	27	NO	0,0	1024,3	1028,0	☐	☐	☐	☐		
28/02/12	-4,5	13,1	4,3	17,6	11	NO	0,0	1024,3	1027,9	☐	☐	☐	☐		
29/02/12	-3,0	14,6	5,8	17,6	15	NO	0,0	1021,7	1025,9	☐	☐	☐	☐		

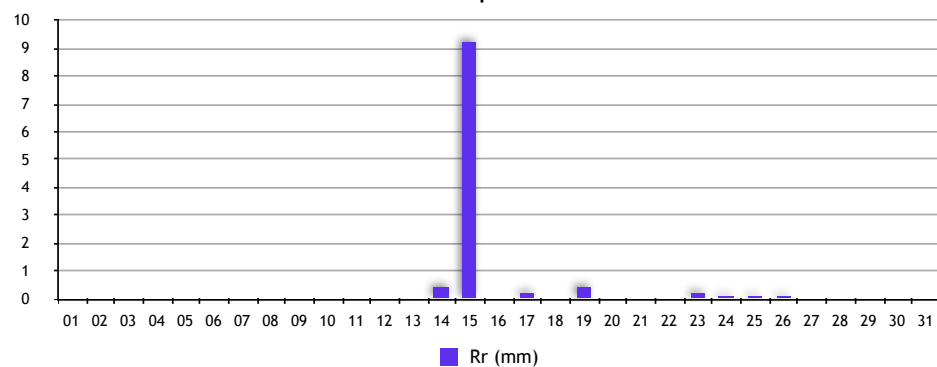
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE FÉVRIER 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

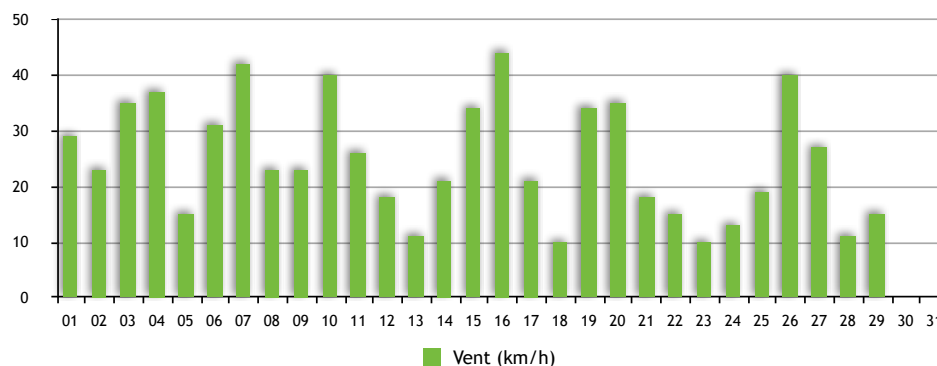
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	-6,9	-1,0	3,4	-1,7
Txm (°C)	-2,9	3,8	9,9	3,4
Tnm (°C)	-10,9	-5,8	-3,0	-6,7
Txx (°C)	0,3	9,1	14,6	14,6
Txn (°C)	-4,8	-4,6	5,7	-4,8
Tnx (°C)	-2,1	0,7	4,3	4,3
Tnn (°C)	-16,4	-15,2	-7,0	-16,4
Ax (°C)	13,1	13,7	17,6	17,6
An (°C)	1,3	5,1	4,8	1,3
Px (hPa)	1034,6	1031,4	1033,4	1034,6
Pn (hPa)	1015,6	1019,0	1021,5	1015,6
Rrab (mm)	0,0	9,2	0,2	9,2
Rr (mm)	0,0	10,2	0,5	10,7
Vent (km/h)	42,0	44,0	40,0	44,0
Neige cumulée (cm)	0,0	2,0	0,0	2,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	2,0	0,0	2,0
Neige sol maxi (cm)	4,0	3,0	0,0	4,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	18
Tx ≤ 0 °C	12	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	26	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	15	Brouillard	2
Tn ≤ -10 °C	9	Neige	4
Rr ≥ 1 mm	1		
Rr ≥ 5 mm	1		
Rr ≥ 10 mm	0		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MARS 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

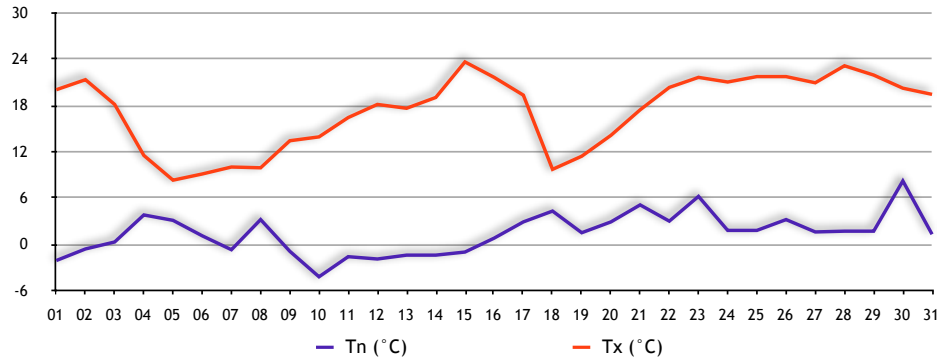
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/03/12	-2,1	20,0	9,0	22,1	10	SSE	0,2	1022,2	1025,9	☐	☐	☐	☐		
02/03/12	-0,6	21,3	10,4	21,9	16	SSE	0,0	1021,8	1025,9	☐	☐	☐	☐		
03/03/12	0,3	18,1	9,2	17,8	31	NO	0,0	1022,4	1025,3	☐	☐	☐	☐		
04/03/12	3,8	11,5	7,7	7,7	39	SE	7,8	1017,3	1025,5	☐	☐	☐	☐		
05/03/12	3,1	8,3	5,7	5,2	42	NO	0,0	1019,5	1027,4	☐	☐	☐	☐		
06/03/12	1,1	9,1	5,1	8	40	NO	0,0	1021,6	1025,7	☐	☐	☐	☐		
07/03/12	-0,7	10,0	4,7	10,7	21	NO	6,7	1022,8	1029,4	☐	☐	☐	☐		
08/03/12	3,2	9,9	6,6	6,7	52	NNO	0,0	1023,0	1032,8	☐	☐	☐	☐		
09/03/12	-0,9	13,4	6,3	14,3	34	NO	0,1	1032,5	1036,0	☐	☐	☐	☐		
10/03/12	-4,2	13,9	4,9	18,1	44	NO	0,0	1029,7	1036,7	☐	☐	☐	☐		
11/03/12	-1,6	16,4	7,4	18	47	NO	0,0	1025,1	1031,2	☐	☐	☐	☐		
12/03/12	-1,9	18,1	8,1	20	27	NO	0,0	1024,9	1029,2	☐	☐	☐	☐		
13/03/12	-1,4	17,6	8,1	19	21	NO	0,0	1025,8	1028,4	☐	☐	☒	☐		
14/03/12	-1,4	19,0	8,8	20,4	19	NNO	0,0	1025,6	1028,5	☐	☐	☐	☐		
15/03/12	-1,0	23,6	11,3	24,6	10	OSO	0,0	1024,9	1028,6	☐	☐	☐	☐		
16/03/12	0,8	21,6	11,2	20,8	24	SSO	0,0	1022,1	1026,8	☐	☐	☐	☐		
17/03/12	2,9	19,3	11,1	16,4	35	SE	0,0	1018,5	1024,0	☐	☐	☐	☐		
18/03/12	4,3	9,7	7,0	5,4	39	SSE	19,3	1016,9	1024,0	☒	☐	☐	☐		
19/03/12	1,5	11,4	6,5	9,9	35	NNO	1,3	1024,0	1031,5	☐	☐	☒	☐		
20/03/12	2,9	14,1	8,5	11,2	26	NO	0,0	1030,8	1033,9	☐	☐	☒	☐		
21/03/12	5,1	17,4	11,3	12,3	15	NO	0,0	1026,4	1032,1	☐	☐	☐	☐		
22/03/12	3,0	20,3	11,7	17,3	18	NO	0,1	1022,8	1027,8	☐	☐	☐	☐		
23/03/12	6,2	21,6	13,9	15,4	29	NO	0,2	1021,4	1025,3	☐	☐	☐	☐		
24/03/12	1,8	21,0	11,4	19,2	31	NO	0,1	1021,5	1024,3	☐	☐	☐	☐		
25/03/12	1,8	21,7	11,8	19,9	21	NO	0,0	1022,7	1026,9	☐	☐	☐	☐		
26/03/12	3,2	21,7	12,5	18,5	32	NO	0,0	1025,7	1029,2	☐	☐	☐	☐		
27/03/12	1,6	20,9	11,3	19,3	26	NO	0,0	1025,5	1029,6	☐	☐	☐	☐		
28/03/12	1,7	23,1	12,4	21,4	15	NO	0,0	1023,0	1027,7	☐	☐	☐	☐		
29/03/12	1,7	21,9	11,8	20,2	35	NO	0,0	1017,1	1023,4	☐	☐	☐	☐		
30/03/12	8,2	20,2	14,2	12	45	NO	0,0	1013,9	1017,8	☐	☐	☐	☐		
31/03/12	1,3	19,4	10,4	18,1	35	NO	0,0	1008,7	1014,6	☐	☐	☐	☐		

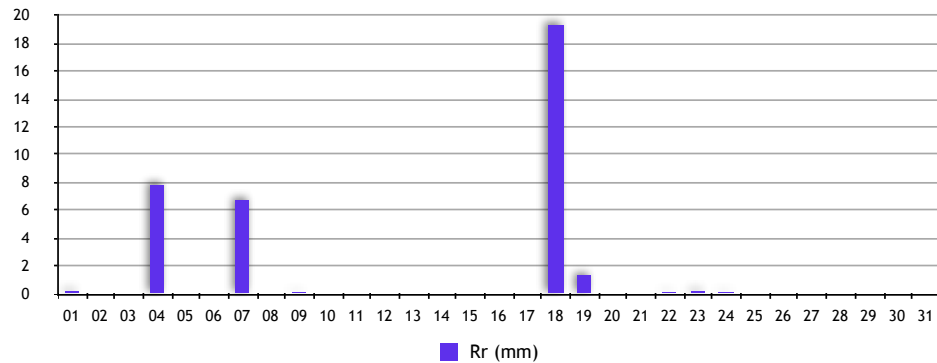
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MARS 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

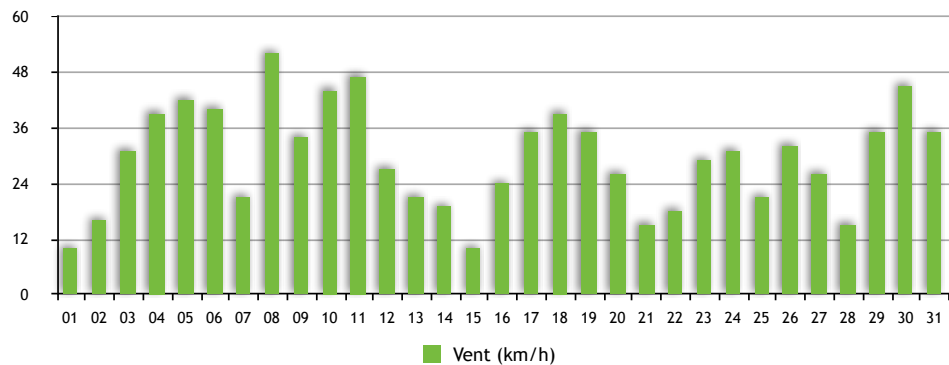
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	6,9	8,8	12,0	9,3
Txm (°C)	13,6	17,1	20,8	17,3
Tnm (°C)	0,3	0,5	3,2	1,4
Txx (°C)	21,3	23,6	23,1	23,6
Txn (°C)	8,3	9,7	17,4	8,3
Tnx (°C)	3,8	4,3	8,2	8,2
Tnn (°C)	-4,2	-1,9	1,3	-4,2
Ax (°C)	22,1	24,6	21,4	24,6
An (°C)	5,2	5,4	12,0	5,2
Px (hPa)	1036,7	1033,9	1032,1	1036,7
Pn (hPa)	1017,3	1016,9	1008,7	1008,7
Rrab (mm)	7,8	19,3	0,2	19,3
Rr (mm)	14,8	20,6	0,4	35,8
Vent (km/h)	52,0	47,0	45,0	52,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	24
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	1
Tn ≤ 0 °C	10	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	3
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	4		
Rr ≥ 5 mm	3		
Rr ≥ 10 mm	1		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AVRIL 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

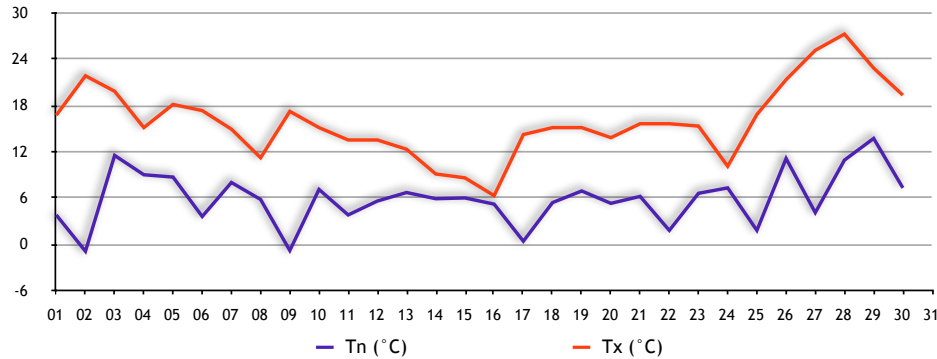
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/04/12	3,8	16,7	10,3	12,9	27	NO	0,0	1009,1	1013,0	☐	☐	☐	☐		
02/04/12	-0,9	21,8	10,5	22,7	29	SSE	0,4	1004,7	1011,5	☐	☐	☐	☐		
03/04/12	11,5	19,8	15,7	8,3	39	SO	16,2	1003,2	1007,2	☐	☐	☐	☐		
04/04/12	9,0	15,1	12,1	6,1	23	NO	4,2	1005,6	1008,8	☐	☐	☐	☐		
05/04/12	8,7	18,1	13,4	9,4	23	NO	2,4	1007,7	1010,4	☐	☐	☐	☐		
06/04/12	3,6	17,3	10,5	13,7	35	NO	5,8	1006,2	1010,3	☒	☐	☐	☐		
07/04/12	8,0	14,9	11,5	6,9	34	NO	10,4	1003,6	1008,1	☐	☐	☐	☐		
08/04/12	5,8	11,2	8,5	5,4	44	NO	0,0	1008,1	1016,0	☐	☐	☐	☐		
09/04/12	-0,8	17,2	8,2	18	26	SE	0,1	1005,5	1016,0	☐	☐	☐	☐		
10/04/12	7,1	15,1	11,1	8	26	SSO	24,8	999,0	1006,6	☒	☐	☐	☐		
11/04/12	3,8	13,5	8,7	9,7	18	SSE	1,0	1003,0	1005,4	☐	☐	☐	☐		
12/04/12	5,6	13,5	9,6	7,9	21	NO	4,2	1002,6	1005,2	☐	☐	☐	☐		
13/04/12	6,7	12,3	9,5	5,6	19	NO	0,0	1000,6	1004,4	☐	☐	☐	☐		
14/04/12	5,9	9,1	7,5	3,2	29	NO	5,0	998,7	1000,6	☐	☐	☐	☐		
15/04/12	6,0	8,6	7,3	2,6	37	NO	4,7	999,0	1008,2	☐	☐	☐	☐		
16/04/12	5,2	6,3	5,8	1,1	42	NO	0,1	1008,2	1017,1	☐	☐	☐	☐		
17/04/12	0,4	14,2	7,3	13,8	27	NO	3,0	1006,5	1016,3	☐	☐	☐	☐		
18/04/12	5,4	15,1	10,3	9,7	27	SSO	1,6	994,5	1006,5	☐	☐	☐	☐		
19/04/12	6,9	15,1	11,0	8,2	29	SSO	13,8	993,5	998,9	☒	☒	☐	☐		
20/04/12	5,3	13,8	9,6	8,5	34	ESE	2,5	998,8	1006,3	☐	☐	☐	☐		
21/04/12	6,2	15,6	10,9	9,4	47	SSO	12,2	1004,9	1011,8	☒	☒	☐	☐		
22/04/12	1,8	15,6	8,7	13,8	26	ONO	1,5	1010,8	1014,4	☐	☐	☐	☐		
23/04/12	6,6	15,3	11,0	8,7	42	SSE	2,7	1002,7	1012,9	☐	☐	☐	☐		
24/04/12	7,3	10,1	8,7	2,8	26	SE	14,9	1000,9	1010,3	☐	☐	☐	☐		
25/04/12	1,8	16,8	9,3	15	53	SSE	0,0	1003,5	1009,8	☐	☐	☐	☐		
26/04/12	11,1	21,3	16,2	10,2	34	SO	0,0	1004,0	1013,6	☐	☐	☐	☐		
27/04/12	4,1	25,1	14,6	21	18	NNO	0,0	1011,1	1016,4	☐	☐	☐	☐		
28/04/12	10,9	27,2	19,1	16,3	31	SE	0,2	1000,9	1012,0	☐	☐	☐	☐		
29/04/12	13,7	22,8	18,3	9,1	45	SO	0,1	1001,7	1014,4	☐	☐	☐	☐		
30/04/12	7,3	19,3	13,3	12	45	NNO	9,2	1009,9	1014,8	☐	☐	☐	☐		

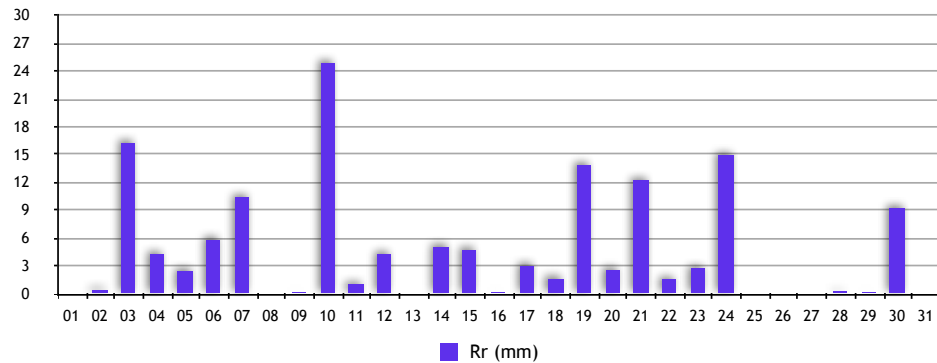
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AVRIL 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

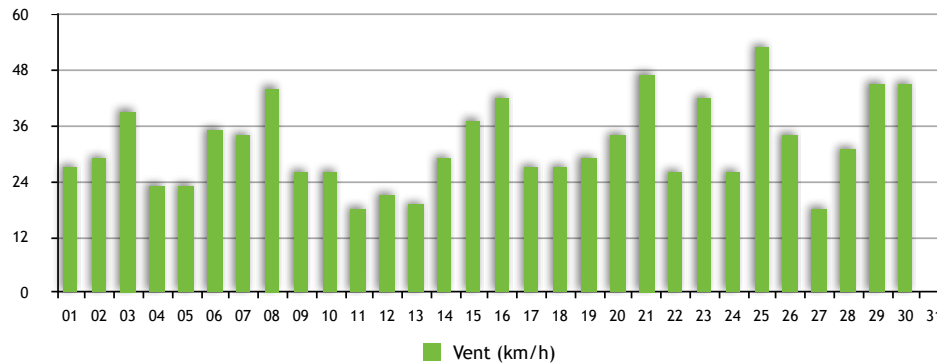
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	11,2	8,6	13,0	10,9
Txm (°C)	16,7	12,2	18,9	15,9
Tnm (°C)	5,6	5,1	7,1	5,9
Txx (°C)	21,8	15,1	27,2	27,2
Txn (°C)	11,2	6,3	10,1	6,3
Tnx (°C)	11,5	6,9	13,7	13,7
Tnn (°C)	-0,9	0,4	1,8	-0,9
Ax (°C)	22,7	13,8	21,0	22,7
An (°C)	5,4	1,1	2,8	1,1
Px (hPa)	1016,0	1017,1	1016,4	1017,1
Pn (hPa)	999,0	993,5	1000,9	993,5
Rrab (mm)	24,8	13,8	14,9	24,8
Rr (mm)	64,3	35,9	40,8	141,0
Vent (km/h)	44,0	42,0	53,0	53,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	2	Vent ≥ 20 km/h	27
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	4
Tn ≤ 0 °C	2	Grêle	2
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	0
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	19		
Rr ≥ 5 mm	9		
Rr ≥ 10 mm	6		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MAI 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

RELEVÉS MENSUELS

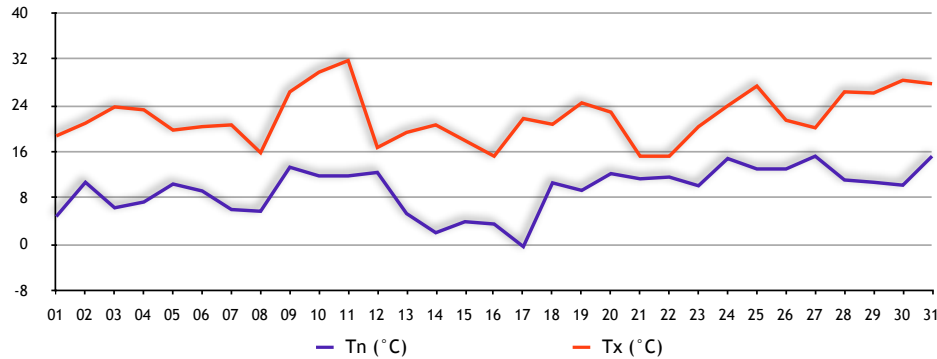
Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/05/12	4,8	18,7	11,8	13,9	23	NO	1,0	1014,8	1017,9	☐	☐	☐	☐		
02/05/12	10,7	20,9	15,8	10,2	60	SE	9,5	1014,3	1017,3	☒	☐	☐	☐		
03/05/12	6,3	23,7	15,0	17,4	15	NO	0,1	1008,9	1015,9	☐	☐	☐	☐		
04/05/12	7,3	23,2	15,3	15,9	31	SSO	1,4	1003,7	1009,6	☐	☐	☐	☐		
05/05/12	10,4	19,7	15,1	9,3	13	SSO	4,8	1005,8	1009,1	☒	☐	☐	☐		
06/05/12	9,2	20,3	14,8	11,1	3	ESE	0,7	1008,7	1016,5	☐	☐	☐	☐		
07/05/12	6,0	20,6	13,3	14,6	19		0,0	1016,4	1018,6	☐	☐	☒	☐		
08/05/12	5,7	15,8	10,8	10,1			7,4	1015,8	1017,4	☐	☐	☐	☐		
09/05/12	13,3	26,3	19,8	13	19	SE	0,0	1016,9	1020,1	☐	☐	☐	☐		
10/05/12	11,8	29,7	20,8	17,9	23	SSO	0,0	1020,1	1023,8	☐	☐	☐	☐		
11/05/12	11,8	31,7	21,8	19,9	19	SO	0,0	1020,6	1024,1	☐	☐	☐	☐		
12/05/12	12,4	16,7	14,6	4,3	34	NO	3,3	1022,8	1028,3	☐	☐	☐	☐		
13/05/12	5,3	19,3	12,3	14	42	NO	0,2	1020,3	1026,4	☐	☐	☐	☐		
14/05/12	2,0	20,6	11,3	18,6	31	ONO	0,0	1013,7	1020,6	☐	☐	☐	☐		
15/05/12	3,9	17,9	10,9	14	52	NNO	0,0	1014,9	1022,2	☐	☐	☐	☐		
16/05/12	3,5	15,2	9,4	11,7	42	NNO	0,0	1022,1	1025,1	☐	☐	☐	☐		
17/05/12	-0,4	21,7	10,7	22,1	24	SE	1,0	1009,9	1023,2	☐	☐	☐	☐		
18/05/12	10,6	20,7	15,7	10,1	27	SE	0,1	1010,6	1013,4	☐	☐	☐	☐		
19/05/12	9,3	24,4	16,9	15,1	19	NNO	1,4	1006,2	1013,2	☐	☐	☐	☐		
20/05/12	12,2	22,8	17,5	10,6	21	NNO	14,0	1002,2	1007,5	☐	☐	☐	☐		
21/05/12	11,3	15,2	13,3	3,9	13	NNO	26,1	1001,0	1004,7	☐	☐	☐	☐		
22/05/12	11,6	15,2	13,4	3,6	23	ONO	3,7	1004,4	1017,0	☐	☐	☐	☐		
23/05/12	10,1	20,3	15,2	10,2	29	NO	0,0	1016,7	1021,9	☐	☐	☐	☐		
24/05/12	14,8	23,9	19,4	9,1	23	NNO	0,1	1017,4	1021,5	☐	☐	☐	☐		
25/05/12	13,0	27,3	20,2	14,3	19	NNO	0,0	1012,1	1017,5	☒	☐	☐	☐		
26/05/12	13,0	21,4	17,2	8,4	16	SSO	0,0	1012,1	1015,1	☐	☐	☐	☐		
27/05/12	15,2	20,1	17,7	4,9	18	ONO	2,4	1013,4	1017,0	☒	☐	☐	☐		
28/05/12	11,1	26,3	18,7	15,2	26	NNO	0,0	1013,2	1016,4	☐	☐	☐	☐		
29/05/12	10,7	26,1	18,4	15,4	31	NNO	1,3	1012,7	1015,3	☐	☐	☐	☐		
30/05/12	10,2	28,3	19,3	18,1	19	ONO	0,3	1015,3	1019,3	☐	☐	☐	☐		
31/05/12	15,2	27,7	21,5	12,5	19	NNO	0,0	1017,0	1020,2	☐	☐	☐	☐		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MAI 2012

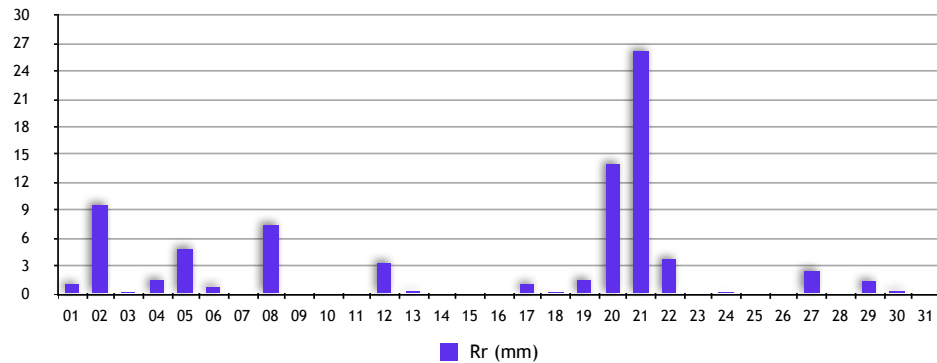
Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

Texte

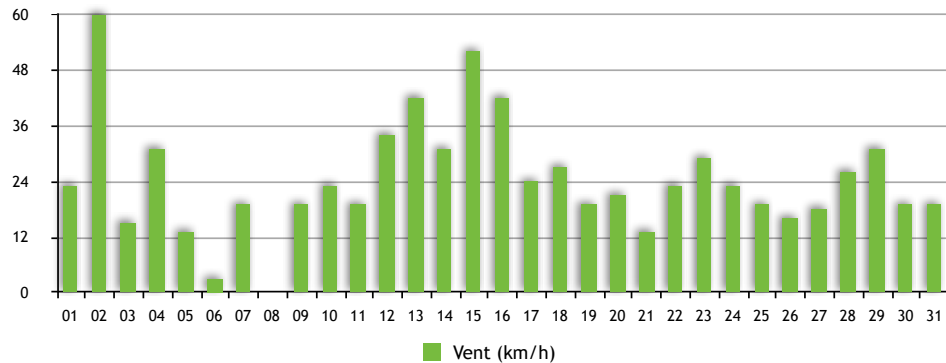
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	15,2	14,1	17,6	15,7
Txm (°C)	21,9	21,1	22,9	22,0
Tnm (°C)	8,6	7,1	12,4	9,4
Txx (°C)	29,7	31,7	28,3	31,7
Txn (°C)	15,8	15,2	15,2	15,2
Tnx (°C)	13,3	12,4	15,2	15,2
Tnn (°C)	4,8	-0,4	10,1	-0,4
Ax (°C)	17,9	22,1	18,1	22,1
An (°C)	9,3	4,3	3,6	3,6
Px (hPa)	1023,8	1028,3	1021,9	1028,3
Pn (hPa)	1003,7	1002,2	1001,0	1001,0
Rrab (mm)	9,5	14,0	26,1	26,1
Rr (mm)	24,9	20,0	33,9	78,8
Vent (km/h)	60,0	52,0	31,0	60,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	1	Vent ≥ 50 km/h	2
Tx ≥ 25 °C	8	Vent ≥ 20 km/h	17
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	4
Tn ≤ 0 °C	1	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	1
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	13		
Rr ≥ 5 mm	4		
Rr ≥ 10 mm	2		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUIN 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

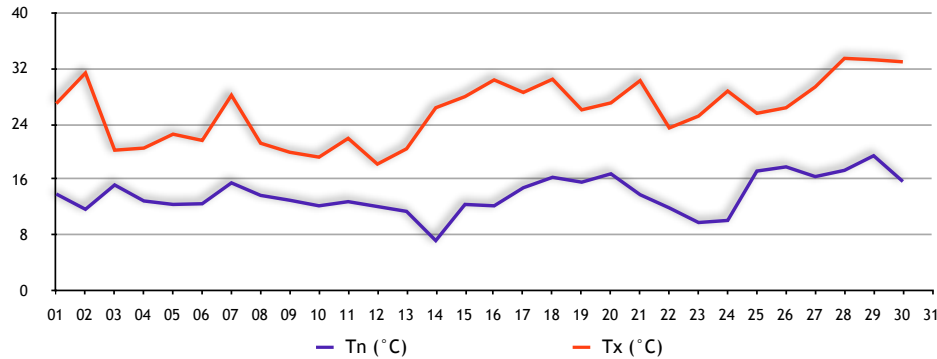
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/06/12	13,9	26,9	20,4	13	26	NO	0,0	1014,5	1018,5	☐	☐	☐	☐		
02/06/12	11,7	31,3	21,5	19,6	19	SO	3,6	1009,8	1015,0	☒	☐	☐	☐		
03/06/12	15,2	20,2	17,7	5	23	SE	28,9	1010,9	1015,5	☐	☐	☐	☐		
04/06/12	12,9	20,5	16,7	7,6	21	NNO	0,8	1013,6	1018,2	☐	☐	☐	☐		
05/06/12	12,4	22,5	17,5	10,1	27	ONO	1,4	1012,4	1018,0	☐	☐	☐	☐		
06/06/12	12,5	21,6	17,1	9,1	18	SSE	3,6	1009,8	1013,4	☐	☐	☐	☐		
07/06/12	15,5	28,1	21,8	12,6	39	SE	12,6	1003,0	1009,9	☒	☐	☐	☐		
08/06/12	13,7	21,2	17,5	7,5	18	SSE	12,1	1008,8	1016,4	☐	☐	☐	☐		
09/06/12	13,0	19,9	16,5	6,9	34	NO	0,0	1015,0	1018,1	☐	☐	☐	☐		
10/06/12	12,2	19,2	15,7	7	15	SE	21,9	1006,6	1015,0	☒	☐	☐	☐		
11/06/12	12,8	21,9	17,4	9,1	35	ESE	27,9	1002,6	1009,8	☒	☒	☐	☐		
12/06/12	12,1	18,2	15,2	6,1	23	NNO	32,7	1004,7	1014,4	☒	☐	☐	☐		
13/06/12	11,4	20,4	15,9	9	27	S	7,7	1014,3	1018,9	☐	☐	☐	☐		
14/06/12	7,2	26,3	16,8	19,1	21	SSE	0,0	1014,6	1018,4	☐	☐	☐	☐		
15/06/12	12,4	27,9	20,2	15,5	31	SE	0,0	1016,4	1019,0	☐	☐	☐	☐		
16/06/12	12,2	30,3	21,3	18,1	39	SSO	0,0	1016,4	1019,9	☐	☐	☐	☐		
17/06/12	14,8	28,5	21,7	13,7	18	ONO	0,0	1014,9	1021,6	☐	☐	☐	☐		
18/06/12	16,3	30,4	23,4	14,1	23	ESE	0,0	1014,2	1017,3	☐	☐	☐	☐		
19/06/12	15,6	26,0	20,8	10,4	18	ESE	8,2	1013,0	1016,8	☐	☐	☐	☐		
20/06/12	16,8	27,0	21,9	10,2	15	NNO	0,5	1011,2	1016,0	☐	☐	☐	☐		
21/06/12	13,8	30,2	22,0	16,4	40	NNO	1,0	1008,3	1019,1	☐	☐	☐	☐		
22/06/12	11,9	23,4	17,7	11,5	29	ONO	0,0	1019,1	1023,3	☐	☐	☐	☐		
23/06/12	9,8	25,1	17,5	15,3	39	ONO	0,0	1021,3	1024,7	☐	☐	☐	☐		
24/06/12	10,1	28,7	19,4	18,6	13	NNE	1,2	1017,9	1022,1	☐	☐	☐	☐		
25/06/12	17,2	25,5	21,4	8,3	19	NNO	2,0	1018,0	1020,7	☐	☐	☐	☐		
26/06/12	17,8	26,3	22,1	8,5	21	NNO	0,0	1020,2	1021,9	☐	☐	☐	☐		
27/06/12	16,4	29,3	22,9	12,9	15	ONO	0,0	1013,0	1021,5	☐	☐	☒	☐		
28/06/12	17,3	33,4	25,4	16,1	24	SSO	0,0	1008,7	1013,4	☐	☐	☐	☐		
29/06/12	19,4	33,2	26,3	13,8	26	SE	0,0	1008,6	1012,5	☐	☐	☐	☐		
30/06/12	15,7	32,9	24,3	17,2	37	SO	0,0	1008,1	1014,1	☐	☐	☐	☐		

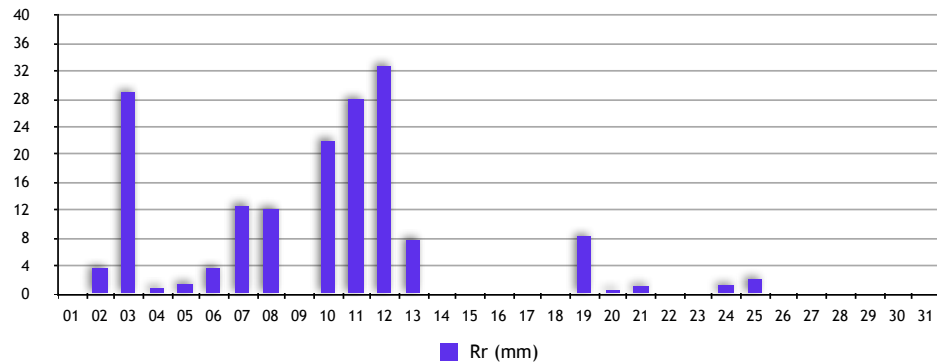
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUIN 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

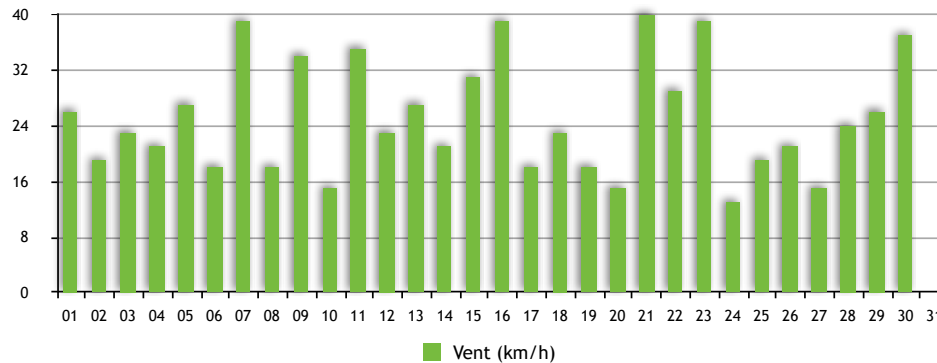
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	18,2	19,4	21,9	19,8
Txm (°C)	23,1	25,7	28,8	25,9
Tnm (°C)	13,3	13,2	14,9	13,8
Txx (°C)	31,3	30,4	33,4	33,4
Txn (°C)	19,2	18,2	23,4	18,2
Tnx (°C)	15,5	16,8	19,4	19,4
Tnn (°C)	11,7	7,2	9,8	7,2
Ax (°C)	19,6	19,1	18,6	19,6
An (°C)	5,0	6,1	8,3	5,0
Px (hPa)	1018,5	1021,6	1024,7	1024,7
Pn (hPa)	1003,0	1002,6	1008,1	1002,6
Rrab (mm)	28,9	32,7	2,0	32,7
Rr (mm)	84,9	77,0	4,2	166,1
Vent (km/h)	39,0	39,0	40,0	40,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	7	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	19	Vent ≥ 20 km/h	20
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	5
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	1
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	1
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	14		
Rr ≥ 5 mm	8		
Rr ≥ 10 mm	6		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUILLET 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

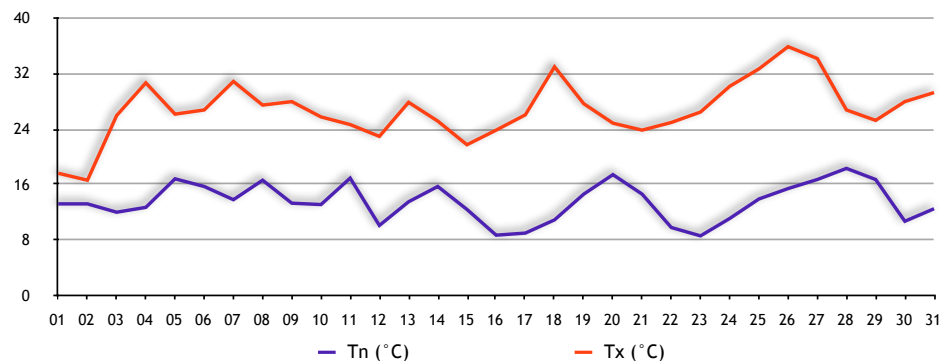
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/07/12	13,2	17,6	15,4	4,4	37	NO	31,8	1013,4	1021,3	☑	☐	☐	☐		
02/07/12	13,2	16,6	14,9	3,4	24	NO	3,8	1015,1	1019,9	☐	☐	☐	☐		
03/07/12	12,0	25,9	19,0	13,9	13	SE	0,0	1014,8	1019,6	☐	☐	☐	☐		
04/07/12	12,7	30,6	21,7	17,9			3,2	1009,9	1014,8	☐	☐	☐	☐		
05/07/12	16,8	26,1	21,5	9,3	21	ONO	7,1	1008,8	1012,7	☑	☐	☐	☐		
06/07/12	15,7	26,7	21,2	11	13	ONO	0,0	1011,3	1014,3	☐	☐	☐	☐		
07/07/12	13,8	30,8	22,3	17	19	SE	3,6	1008,9	1014,6	☐	☐	☐	☐		
08/07/12	16,6	27,4	22,0	10,8	34	NNO	0,0	1009,7	1015,5	☑	☐	☐	☐		
09/07/12	13,3	27,9	20,6	14,6	18	ONO	0,0	1013,0	1015,5	☐	☐	☐	☐		
10/07/12	13,1	25,7	19,4	12,6	15	NNO	0,2	1013,1	1016,5	☐	☐	☐	☐		
11/07/12	16,9	24,6	20,8	7,7	26	NNO	0,1	1016,3	1019,7	☐	☐	☐	☐		
12/07/12	10,1	22,9	16,5	12,8	24	NNO	0,0	1015,9	1021,3	☐	☐	☐	☐		
13/07/12	13,5	27,8	20,7	14,3	26	S	5,8	1006,5	1016,2	☐	☐	☐	☐		
14/07/12	15,7	25,1	20,4	9,4	19	ONO	0,4	1010,0	1016,5	☐	☐	☐	☐		
15/07/12	12,4	21,7	17,1	9,3	31	N	1,8	1016,4	1025,7	☐	☐	☐	☐		
16/07/12	8,7	23,8	16,3	15,1	31	NO	0,0	1025,6	1028,6	☐	☐	☑	☐		
17/07/12	9,0	26,0	17,5	17	26	NO	0,0	1025,1	1029,2	☐	☐	☐	☐		
18/07/12	10,9	32,9	21,9	22	18	E	0,0	1014,5	1025,1	☐	☐	☐	☐		
19/07/12	14,6	27,6	21,1	13	26	ONO	0,0	1013,1	1015,6	☐	☐	☐	☐		
20/07/12	17,4	24,8	21,1	7,4			0,0	1013,2	1018,2	☐	☐	☐	☐		
21/07/12	14,6	23,8	19,2	9,2	40	N	0,0	1017,0	1020,7	☐	☐	☐	☐		
22/07/12	9,8	24,9	17,4	15,1	44	NO	0,0	1018,5	1021,7	☐	☐	☐	☐		
23/07/12	8,6	26,4	17,5	17,8	24	ONO	0,0	1015,8	1020,7	☐	☐	☐	☐		
24/07/12	11,1	30,1	20,6	19	19	ONO	0,0	1012,4	1017,3	☐	☐	☐	☐		
25/07/12	13,9	32,6	23,3	18,7	21	ONO	0,0	1012,1	1015,3	☐	☐	☐	☐		
26/07/12	15,4	35,8	25,6	20,4	16	NO	0,0	1012,7	1016,2	☐	☐	☐	☐		
27/07/12	16,7	34,1	25,4	17,4	34	SE	0,5	1009,8	1014,7	☐	☐	☐	☐		
28/07/12	18,3	26,7	22,5	8,4	29	NO	7,6	1010,2	1013,5	☐	☐	☐	☐		
29/07/12	16,7	25,2	21,0	8,5	26	ONO	0,0	1013,4	1018,8	☐	☐	☐	☐		
30/07/12	10,7	27,9	19,3	17,2	19	O	0,0	1016,4	1020,2	☐	☐	☐	☐		
31/07/12	12,5	29,2	20,9	16,7	21	O	0,0	1015,0	1019,8	☐	☐	☐	☐		

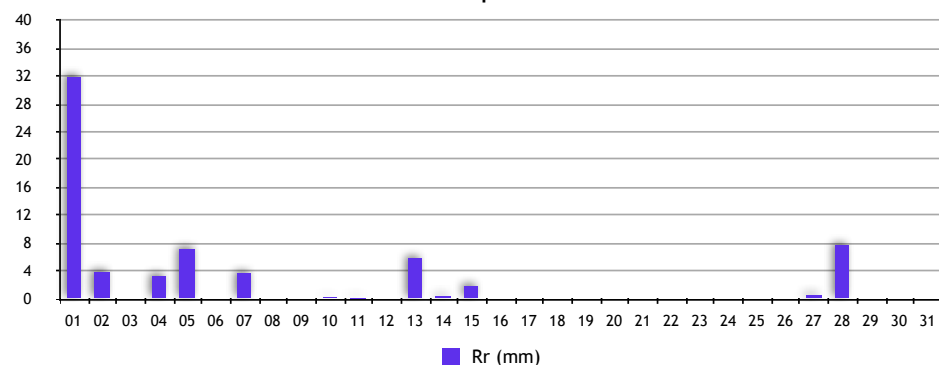
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUILLET 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

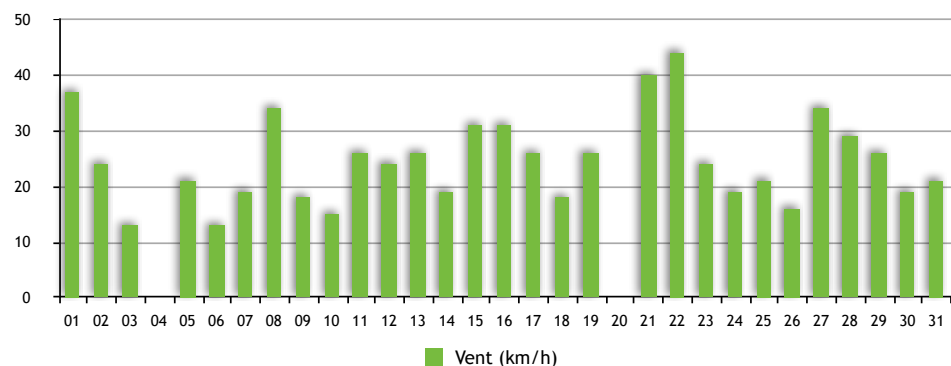
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	19,8	19,3	21,1	20,1
Txm (°C)	25,5	25,7	28,8	26,7
Tnm (°C)	14,0	12,9	13,5	13,5
Txx (°C)	30,8	32,9	35,8	35,8
Txn (°C)	16,6	21,7	23,8	16,6
Tnx (°C)	16,8	17,4	18,3	18,3
Tnn (°C)	12,0	8,7	8,6	8,6
Ax (°C)	17,9	22,0	20,4	22,0
An (°C)	3,4	7,4	8,4	3,4
Px (hPa)	1021,3	1029,2	1021,7	1029,2
Pn (hPa)	1008,8	1006,5	1009,8	1006,5
Rrab (mm)	31,8	5,8	7,6	31,8
Rr (mm)	49,7	8,1	8,1	65,9
Vent (km/h)	37,0	31,0	44,0	44,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	1	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	7	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	22	Vent ≥ 20 km/h	19
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	3
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	1
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	8		
Rr ≥ 5 mm	4		
Rr ≥ 10 mm	1		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AOÛT 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

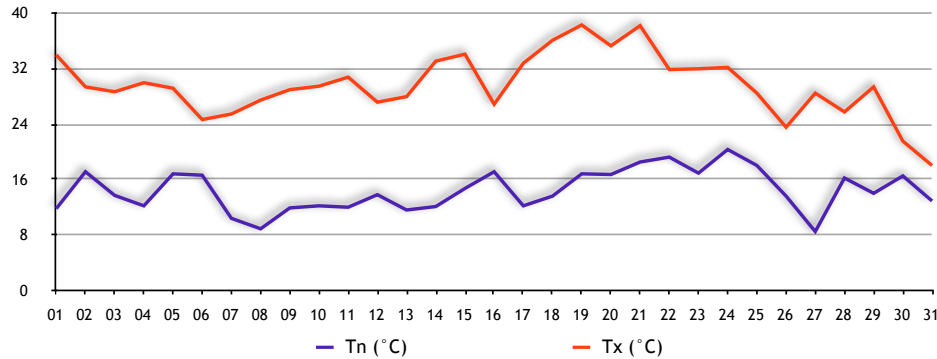
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/08/12	11,8	33,9	22,9	22,1	31	ESE	2,0	1009,2	1015,1	☐	☐	☐	☐		
02/08/12	17,1	29,3	23,2	12,2	27	ONO	0,2	1013,3	1017,4	☐	☐	☐	☐		
03/08/12	13,7	28,6	21,2	14,9	26	ONO	0,0	1014,9	1017,7	☐	☐	☐	☐		
04/08/12	12,2	29,9	21,1	17,7	21	NNO	12,0	1009,4	1015,5	☐	☐	☐	☐		
05/08/12	16,8	29,1	23,0	12,3	53	SE	10,0	1006,3	1013,8	☐	☐	☐	☐		
06/08/12	16,6	24,6	20,6	8	16	ONO	0,8	1012,7	1022,0	☐	☐	☐	☐		
07/08/12	10,4	25,4	17,9	15	26	ONO	0,0	1022,0	1023,6	☐	☐	☐	☐		
08/08/12	8,9	27,4	18,2	18,5	27	ONO	0,0	1020,0	1023,1	☐	☐	☐	☐		
09/08/12	11,9	28,9	20,4	17	3	NNE	0,0	1019,6	1022,6	☐	☐	☐	☐		
10/08/12	12,2	29,4	20,8	17,2	29	ONO	0,0	1018,3	1021,6	☐	☐	☐	☐		
11/08/12	12,0	30,7	21,4	18,7	16	NO	0,0	1012,5	1019,2	☐	☐	☐	☐		
12/08/12	13,8	27,1	20,5	13,3	26	NO	0,2	1012,1	1014,4	☐	☐	☐	☐		
13/08/12	11,6	27,9	19,8	16,3	24	ONO	0,1	1011,6	1014,3	☐	☐	☐	☐		
14/08/12	12,1	33,0	22,6	20,9	15	E	0,0	1009,5	1013,0	☐	☐	☐	☐		
15/08/12	14,7	34,0	24,4	19,3	35	SSO	4,9	1009,3	1016,5	☐	☐	☐	☐		
16/08/12	17,1	26,8	22,0	9,7	21	O	0,0	1016,4	1018,9	☐	☐	☐	☐		
17/08/12	12,2	32,7	22,5	20,5	16	NO	0,0	1015,9	1019,3	☐	☐	☒	☐		
18/08/12	13,6	36,0	24,8	22,4	24	E	0,0	1015,9	1018,4	☐	☐	☐	☐		
19/08/12	16,8	38,2	27,5	21,4	24	ESE	0,0	1016,2	1019,1	☐	☐	☐	☐		
20/08/12	16,7	35,2	26,0	18,5	24	ONO	0,0	1017,1	1020,1	☐	☐	☐	☐		
21/08/12	18,5	38,1	28,3	19,6	40	SE	0,0	1012,0	1018,5	☒	☐	☐	☐		
22/08/12	19,2	31,8	25,5	12,6	27	ONO	0,0	1014,2	1017,7	☐	☐	☐	☐		
23/08/12	16,9	31,9	24,4	15	34	ESE	5,0	1007,5	1016,8	☒	☐	☒	☐		
24/08/12	20,3	32,1	26,2	11,8			2,6	1005,6	1012,5	☒	☐	☐	☐		
25/08/12	18,0	28,4	23,2	10,4			1,2	1010,9	1017,8	☐	☐	☐	☐		
26/08/12	13,6	23,5	18,6	9,9			0,1	1017,8	1022,3	☐	☐	☐	☐		
27/08/12	8,5	28,4	18,5	19,9			0,0	1015,7	1021,8	☐	☐	☐	☐		
28/08/12	16,2	25,7	21,0	9,5			0,0	1017,3	1021,6	☒	☐	☐	☐		
29/08/12	14,0	29,3	21,7	15,3			17,0	1016,6	1020,6	☒	☐	☐	☐		
30/08/12	16,5	21,5	19,0	5			16,1	1020,4	1022,5	☐	☐	☐	☐		
31/08/12	12,9	18,0	15,5	5,1			3,2	1021,1	1023,4	☐	☐	☐	☐		

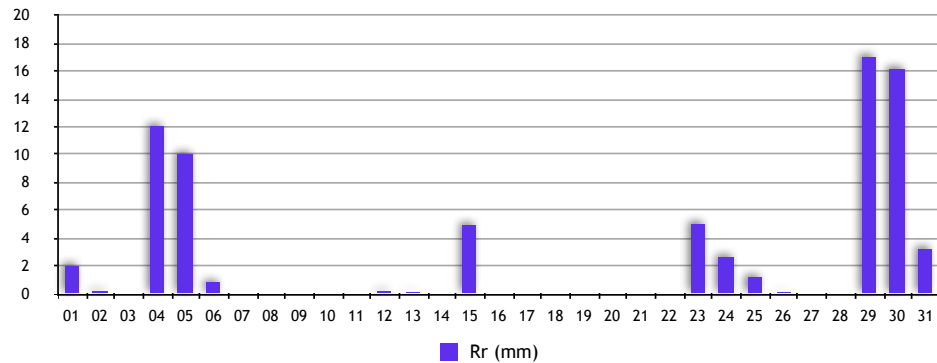
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AOÛT 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

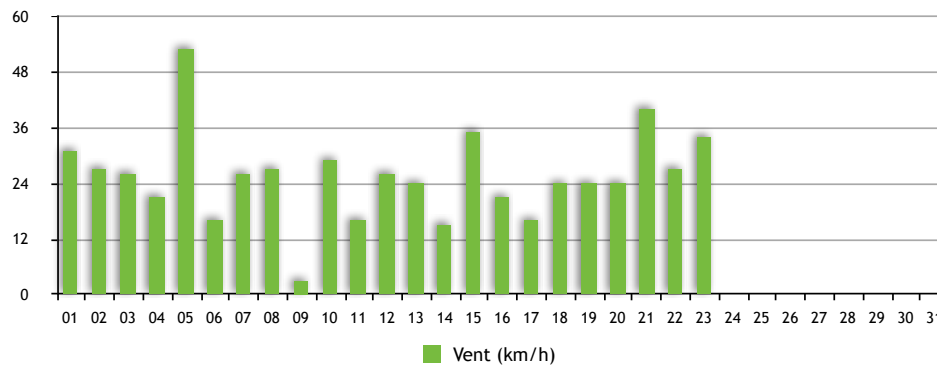
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	20,9	23,1	22,0	22,0
Txm (°C)	28,7	32,2	28,1	29,6
Tnm (°C)	13,2	14,1	15,9	14,4
Txx (°C)	33,9	38,2	38,1	38,2
Txn (°C)	24,6	26,8	18,0	18,0
Tnx (°C)	17,1	17,1	20,3	20,3
Tnn (°C)	8,9	11,6	8,5	8,5
Ax (°C)	22,1	22,4	19,9	22,4
An (°C)	8,0	9,7	5,0	5,0
Px (hPa)	1023,6	1020,1	1023,4	1023,6
Pn (hPa)	1006,3	1009,3	1005,6	1005,6
Rrab (mm)	12,0	4,9	17,0	17,0
Rr (mm)	25,0	5,2	45,2	75,4
Vent (km/h)	53,0	35,0	40,0	53,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	4	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	12	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	27	Vent ≥ 20 km/h	18
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	5
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	2
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	10		
Rr ≥ 5 mm	5		
Rr ≥ 10 mm	4		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE SEPTEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

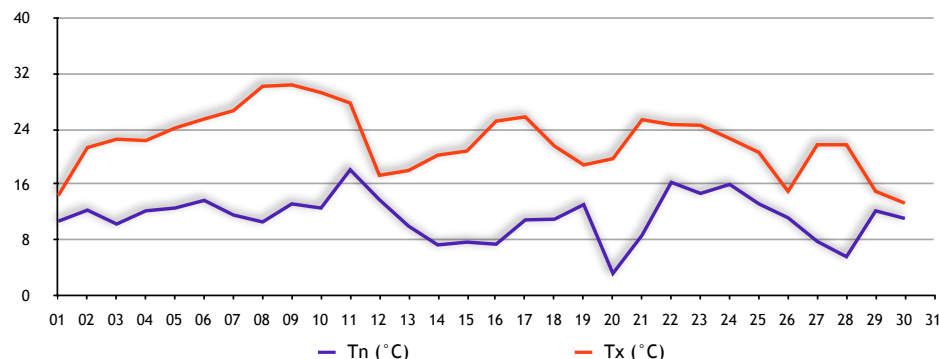
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/09/12	10,7	14,4	12,6	3,7			0,0	1019,8	1022,9	☐	☐	☐	☐		
02/09/12	12,3	21,3	16,8	9			0,1	1019,3	1022,2	☐	☐	☐	☐		
03/09/12	10,3	22,5	16,4	12,2			0,1	1016,8	1021,6	☐	☐	☒	☐		
04/09/12	12,2	22,3	17,3	10,1			0,2	1015,9	1017,9	☐	☐	☐	☐		
05/09/12	12,6	24,1	18,4	11,5			0,1	1016,2	1019,4	☐	☐	☒	☐		
06/09/12	13,7	25,4	19,6	11,7			0,0	1019,3	1023,7	☐	☐	☐	☐		
07/09/12	11,6	26,6	19,1	15			0,2	1021,6	1025,5	☐	☐	☒	☐		
08/09/12	10,6	30,1	20,4	19,5			0,2	1017,1	1022,5	☐	☐	☐	☐		
09/09/12	13,2	30,3	21,8	17,1			0,2	1015,0	1018,2	☐	☐	☐	☐		
10/09/12	12,6	29,2	20,9	16,6			0,1	1015,8	1018,7	☐	☐	☐	☐		
11/09/12	18,1	27,7	22,9	9,6			13,2	1015,6	1018,5	☒	☐	☐	☐		
12/09/12	13,8	17,3	15,6	3,5			5,0	1014,5	1018,1	☐	☐	☐	☐		
13/09/12	10,0	18,0	14,0	8			0,5	1014,9	1017,1	☐	☐	☐	☐		
14/09/12	7,3	20,2	13,8	12,9			0,1	1015,5	1018,4	☐	☐	☐	☐		
15/09/12	7,7	20,8	14,3	13,1			0,1	1016,0	1018,6	☐	☐	☐	☐		
16/09/12	7,4	25,1	16,3	17,7			0,1	1013,0	1017,0	☐	☐	☐	☐		
17/09/12	10,9	25,7	18,3	14,8			0,1	1013,9	1016,2	☐	☐	☐	☐		
18/09/12	11,0	21,5	16,3	10,5			0,0	1013,5	1016,1	☐	☐	☐	☐		
19/09/12	13,1	18,8	16,0	5,7			5,4	1015,6	1022,0	☐	☐	☐	☐		
20/09/12	3,2	19,7	11,5	16,5			0,0	1019,5	1023,0	☐	☐	☐	☐		
21/09/12	8,7	25,3	17,0	16,6			3,9	1014,8	1019,9	☐	☐	☐	☐		
22/09/12	16,3	24,6	20,5	8,3			0,2	1014,7	1017,3	☐	☐	☒	☐		
23/09/12	14,7	24,5	19,6	9,8			8,0	1006,3	1015,7	☐	☐	☒	☐		
24/09/12	16,0	22,6	19,3	6,6			0,4	1000,7	1010,0	☒	☐	☐	☐		
25/09/12	13,2	20,6	16,9	7,4	27	SE	0,6	1000,2	1003,7	☐	☐	☐	☐		
26/09/12	11,2	15,0	13,1	3,8	32	NO	52,8	1002,1	1012,2	☒	☐	☐	☐		
27/09/12	7,8	21,7	14,8	13,9	35	SO	0,0	1011,7	1019,7	☐	☐	☐	☐		
28/09/12	5,6	21,7	13,7	16,1			0,0	1016,8	1019,9	☐	☐	☐	☐		
29/09/12	12,2	15,0	13,6	2,8			2,3	1015,3	1017,7	☐	☐	☐	☐		
30/09/12	11,1	13,3	12,2	2,2			7,9	1017,5	1021,1	☐	☐	☐	☐		

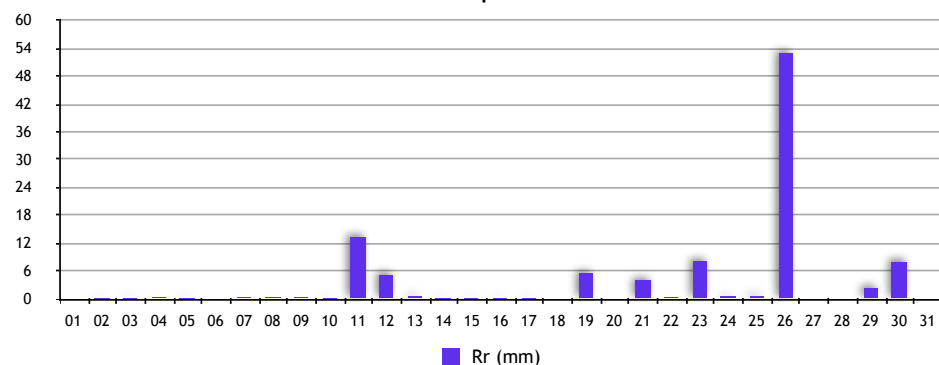
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE SEPTEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

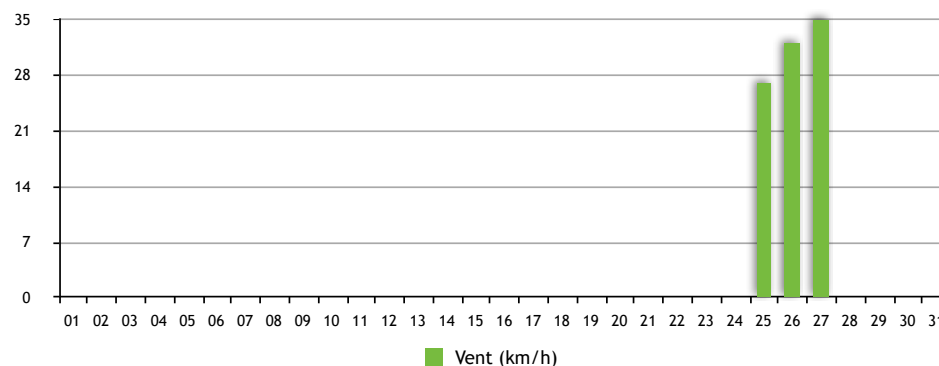
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	18,3	15,9	16,1	16,7
Txm (°C)	24,6	21,5	20,4	22,2
Tnm (°C)	12,0	10,3	11,7	11,3
Txx (°C)	30,3	27,7	25,3	30,3
Txn (°C)	14,4	17,3	13,3	13,3
Tnx (°C)	13,7	18,1	16,3	18,1
Tnn (°C)	10,3	3,2	5,6	3,2
Ax (°C)	19,5	17,7	16,6	19,5
An (°C)	3,7	3,5	2,2	2,2
Px (hPa)	1025,5	1023,0	1021,1	1025,5
Pn (hPa)	1015,0	1013,0	1000,2	1000,2
Rrab (mm)	0,2	13,2	52,8	52,8
Rr (mm)	1,2	24,5	76,1	101,8
Vent (km/h)	0,0	0,0	35,0	35,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	2	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	9	Vent ≥ 20 km/h	3
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	3
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	5
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	8		
Rr ≥ 5 mm	6		
Rr ≥ 10 mm	2		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE OCTOBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

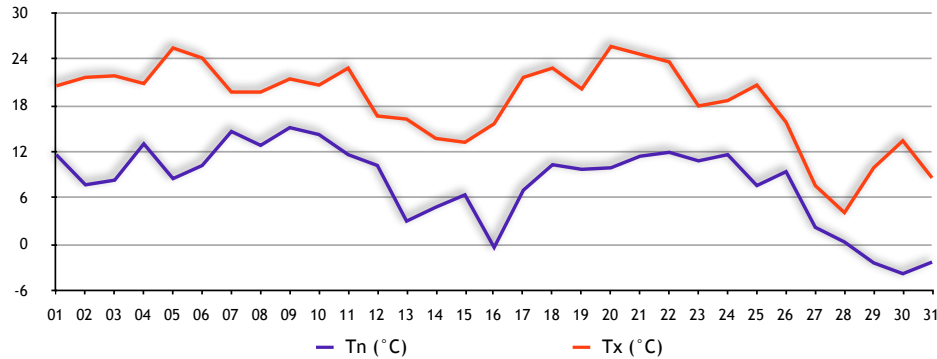
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit.	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/10/12	11,6	20,5	16,1	8,9	8	ESE	0,2	1018,6	1020,6	☐	☐	☐	☐		
02/10/12	7,7	21,6	14,7	13,9	15	O	0,1	1018,8	1021,2	☐	☐	☒	☐		
03/10/12	8,3	21,8	15,1	13,5			0,1	1016,6	1020,2	☐	☐	☐	☐		
04/10/12	13,0	20,8	16,9	7,8			0,0	1015,7	1018,9	☐	☐	☐	☐		
05/10/12	8,5	25,4	17,0	16,9			0,0	1017,2	1019,9	☐	☐	☐	☐		
06/10/12	10,2	24,1	17,2	13,9	24	SE	9,2	1016,2	1020,4	☐	☐	☐	☐		
07/10/12	14,6	19,7	17,2	5,1	11	ESE	0,3	1016,8	1021,2	☐	☐	☐	☐		
08/10/12	12,8	19,7	16,3	6,9	13	N	18,8	1013,4	1020,0	☐	☐	☒	☐		
09/10/12	15,1	21,4	18,3	6,3	16	ONO	13,8	1013,4	1016,3	☐	☐	☐	☐		
10/10/12	14,2	20,6	17,4	6,4	13	O	3,6	1012,2	1014,3	☐	☐	☒	☐		
11/10/12	11,6	22,8	17,2	11,2	21	SE	7,9	1006,8	1012,3	☐	☐	☒	☐		
12/10/12	10,2	16,6	13,4	6,4	34	O	3,4	1008,8	1017,7	☐	☐	☒	☐		
13/10/12	3,0	16,2	9,6	13,2	13	O	0,2	1012,0	1017,4	☐	☐	☒	☐		
14/10/12	4,8	13,7	9,3	8,9	26	SE	5,6	1001,1	1011,8	☐	☐	☒	☐		
15/10/12	6,4	13,2	9,8	6,8	27	NO	0,0	1005,1	1015,2	☐	☐	☐	☐		
16/10/12	-0,4	15,6	7,6	16	21	SE	0,2	1013,6	1015,6	☐	☐	☒	☐		
17/10/12	7,0	21,6	14,3	14,6	32	S	0,2	1011,2	1014,7	☐	☐	☐	☐		
18/10/12	10,3	22,8	16,6	12,5	23	SE	0,0	1011,4	1013,9	☐	☐	☐	☐		
19/10/12	9,7	20,1	14,9	10,4	16	SO	0,1	1013,4	1016,4	☐	☐	☐	☐		
20/10/12	9,9	25,6	17,8	15,7	11	OSO	0,0	1014,5	1017,8	☐	☐	☐	☐		
21/10/12	11,4	24,6	18,0	13,2	13	OSO	0,2	1013,5	1018,4	☐	☐	☐	☐		
22/10/12	11,9	23,6	17,8	11,7	19	ONO	0,2	1015,7	1019,2	☐	☐	☐	☐		
23/10/12	10,8	17,9	14,4	7,1	13	ONO	0,0	1018,8	1020,7	☐	☐	☒	☐		
24/10/12	11,6	18,6	15,1	7	10	NO	0,0	1014,4	1019,0	☐	☐	☒	☐		
25/10/12	7,6	20,6	14,1	13	13	SSE	0,0	1008,9	1015,4	☐	☐	☐	☐		
26/10/12	9,4	15,8	12,6	6,4	15	ONO	16,9	991,7	1008,9	☐	☐	☐	☐		
27/10/12	2,2	7,6	4,9	5,4	45	NO	2,9	990,7	1005,7	☐	☐	☐	☒		
28/10/12	0,3	4,1	2,2	3,8	50	NO	0,5	1003,3	1016,5	☐	☐	☐	☒		
29/10/12	-2,4	9,9	3,8	12,3	15	O	0,1	1014,5	1018,6	☐	☐	☐	☐		
30/10/12	-3,8	13,4	4,8	17,2	18	OSO	0,2	1006,4	1014,5	☐	☐	☐	☐		
31/10/12	-2,3	8,6	3,2	10,9	16	O	1,5	995,6	1006,5	☐	☐	☐	☐		

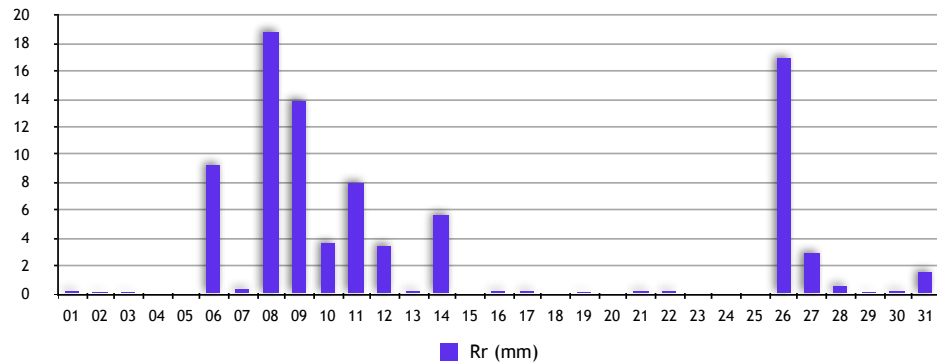
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE OCTOBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

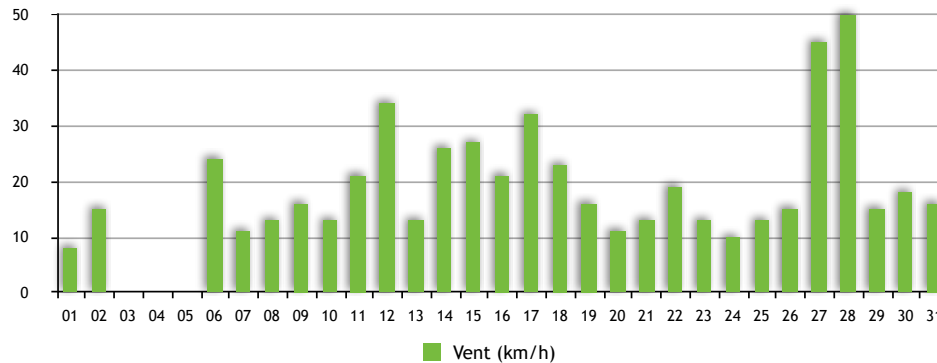
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	16,6	13,0	10,1	13,1
Txm (°C)	21,6	18,8	15,0	18,3
Tnm (°C)	11,6	7,3	5,2	7,9
Txx (°C)	25,4	25,6	24,6	25,6
Txn (°C)	19,7	13,2	4,1	4,1
Tnx (°C)	15,1	11,6	11,9	15,1
Tnn (°C)	7,7	-0,4	-3,8	-3,8
Ax (°C)	16,9	16,0	17,2	17,2
An (°C)	5,1	6,4	3,8	3,8
Px (hPa)	1021,2	1017,8	1020,7	1021,2
Pn (hPa)	1012,2	1001,1	990,7	990,7
Rrab (mm)	18,8	7,9	16,9	18,8
Rr (mm)	46,1	17,6	22,5	86,2
Vent (km/h)	24,0	34,0	50,0	50,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	2	Vent ≥ 20 km/h	10
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	4	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	10
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	2
Rr ≥ 1 mm	10		
Rr ≥ 5 mm	6		
Rr ≥ 10 mm	3		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE NOVEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

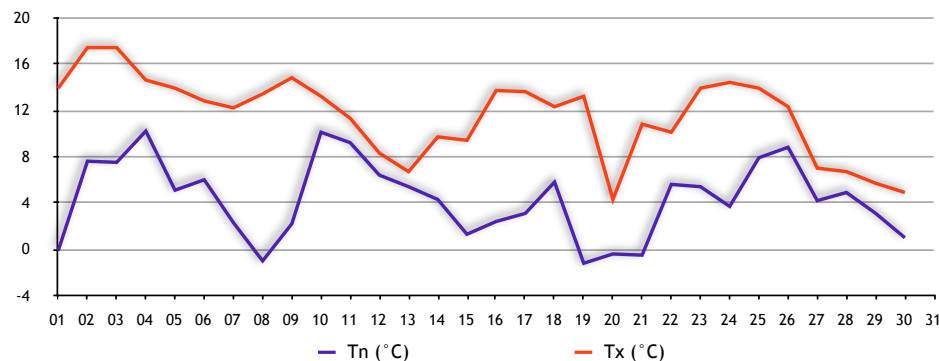
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/11/12	-0,1	13,9	6,9	14	27	SE	0,2	995,1	1004,4	☐	☐	☐	☐		
02/11/12	7,6	17,4	12,5	9,8	37	S	0,1	1004,3	1010,9	☐	☐	☐	☐		
03/11/12	7,5	17,4	12,5	9,9	21	ESE	1,4	1006,5	1010,8	☐	☐	☐	☐		
04/11/12	10,2	14,6	12,4	4,4	26	ESE	34,3	1001,3	1006,7	☐	☐	☐	☐		
05/11/12	5,1	13,9	9,5	8,8	31	SE	6,2	1005,3	1016,0	☐	☐	☐	☐		
06/11/12	6,0	12,8	9,4	6,8	21	OSO	0,6	1015,2	1028,6	☐	☐	☐	☐		
07/11/12	2,3	12,2	7,3	9,9	18	OSO	0,1	1028,7	1032,9	☐	☐	☐	☐		
08/11/12	-1,0	13,4	6,2	14,4	19	SE	0,3	1021,2	1029,0	☐	☐	☐	☐		
09/11/12	2,2	14,8	8,5	12,6	19	SE	17,6	1011,8	1020,9	☐	☐	☐	☐		
10/11/12	10,1	13,2	11,7	3,1	18	SE	53,7	1003,4	1011,8	☒	☐	☐	☐		
11/11/12	9,2	11,3	10,3	2,1	19	NO	1,3	1005,9	1021,1	☐	☐	☐	☐		
12/11/12	6,4	8,3	7,4	1,9	26	NO	0,2	1021,2	1029,6	☐	☐	☐	☐		
13/11/12	5,4	6,7	6,1	1,3	18	NO	0,0	1027,8	1031,0	☐	☐	☐	☐		
14/11/12	4,3	9,7	7,0	5,4	16	NO	0,1	1023,8	1027,9	☐	☐	☒	☐		
15/11/12	1,3	9,4	5,4	8,1	6	NO	0,2	1020,9	1024,4	☐	☐	☒	☐		
16/11/12	2,4	13,7	8,1	11,3	10	SO	0,3	1017,3	1021,4	☐	☐	☒	☐		
17/11/12	3,1	13,6	8,4	10,5	21	SE	0,2	1013,0	1017,5	☐	☐	☐	☐		
18/11/12	5,8	12,3	9,1	6,5	5	OSO	0,2	1012,4	1015,4	☐	☐	☐	☐		
19/11/12	-1,2	13,2	6,0	14,4	8	O	0,2	1015,4	1019,1	☐	☐	☒	☐		
20/11/12	-0,4	4,3	2,0	4,7	13	NO	0,2	1017,5	1020,5	☐	☐	☒	☐		
21/11/12	-0,5	10,8	5,2	11,3	11	SSO	0,2	1016,8	1024,1	☐	☐	☒	☐		
22/11/12	5,6	10,1	7,9	4,5	15	ONO	0,0	1022,2	1024,7	☐	☐	☐	☐		
23/11/12	5,4	13,9	9,7	8,5	16	SE	0,0	1020,9	1023,0	☐	☐	☐	☐		
24/11/12	3,7	14,4	9,1	10,7	21	SO	0,0	1016,6	1021,0	☐	☐	☐	☐		
25/11/12	7,9	13,9	10,9	6	18	SE	2,4	1014,2	1020,6	☐	☐	☐	☐		
26/11/12	8,8	12,3	10,6	3,5	48	NO	66,2	1007,1	1014,1	☐	☐	☐	☐		
27/11/12	4,2	7,0	5,6	2,8	16	SO	17,8	1003,7	1009,5	☐	☐	☐	☐		
28/11/12	4,9	6,7	5,8	1,8	42	NO	11,4	993,7	1003,5	☐	☐	☐	☐		
29/11/12	3,1	5,7	4,4	2,6	40	NO	0,0	996,7	1005,2	☐	☐	☐	☐		
30/11/12	1,0	4,9	3,0	3,9	34	NO	0,0	1004,1	1010,2	☐	☐	☐	☐		

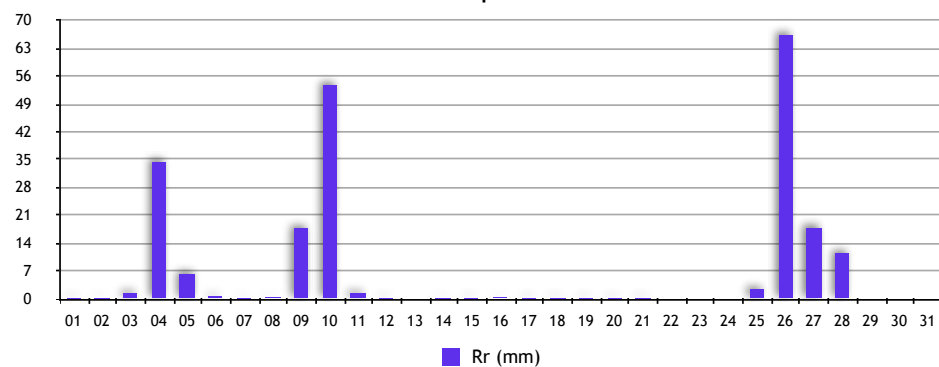
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE NOVEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

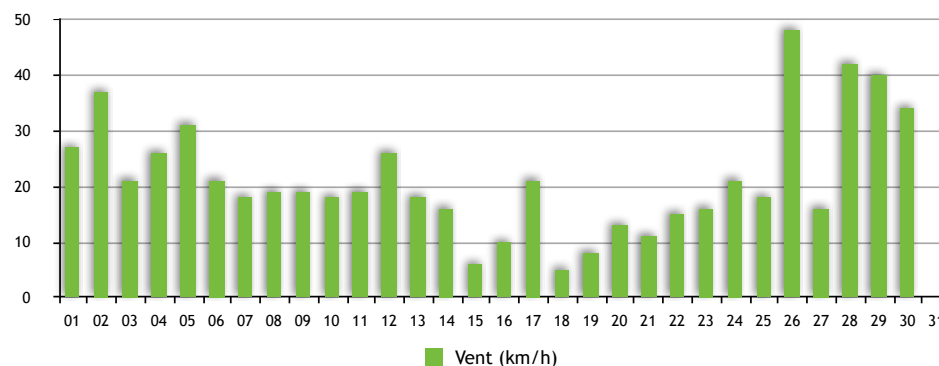
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	9,7	6,9	7,2	7,9
Txm (°C)	14,4	10,3	10,0	11,5
Tnm (°C)	5,0	3,6	4,4	4,3
Txx (°C)	17,4	13,7	14,4	17,4
Txn (°C)	12,2	4,3	4,9	4,3
Tnx (°C)	10,2	9,2	8,8	10,2
Tnn (°C)	-1,0	-1,2	-0,5	-1,2
Ax (°C)	14,4	14,4	11,3	14,4
An (°C)	3,1	1,3	1,8	1,3
Px (hPa)	1032,9	1031,0	1024,7	1032,9
Pn (hPa)	995,1	1005,9	993,7	993,7
Rrab (mm)	53,7	1,3	66,2	66,2
Rr (mm)	114,5	2,9	98,0	215,4
Vent (km/h)	37,0	26,0	48,0	48,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	13
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	1
Tn ≤ 0 °C	5	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	6
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	10		
Rr ≥ 5 mm	7		
Rr ≥ 10 mm	6		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE DÉCEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

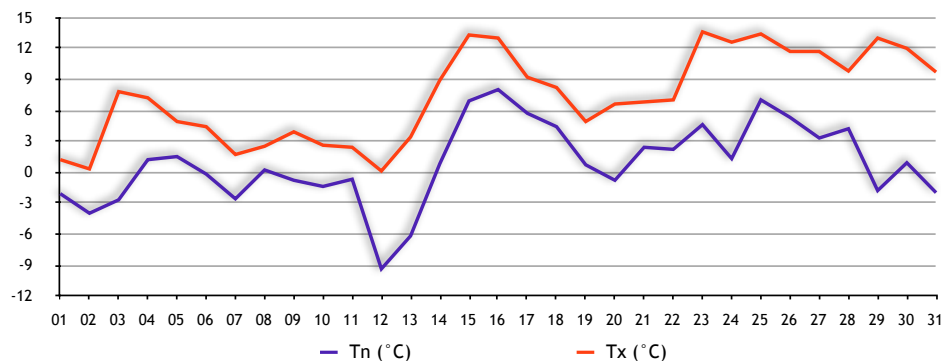
RELEVÉS MENSUELS

Date	Tn	Tx	Tm	Amplit	Vent	Dir.Vent	Rr	Pn	Px	Orage	Grêle	Brouillard	Neige	N.tombée	N.sol
JJ/MM/AA	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(km/h)		(mm)	(hPa)	(hPa)					(cm)	(cm)
01/12/12	-2,1	1,2	-0,5	3,3	11	NO	0,0	1010,2	1019,9	☐	☐	☐	☐		
02/12/12	-4,0	0,3	-1,9	4,3	11	SSO	3,4	1018,4	1023,2	☐	☐	☐	☒	4,0	4,0
03/12/12	-2,7	7,8	2,6	10,5	16	SSE	17,0	1013,1	1024,5	☐	☐	☐	☒		
04/12/12	1,2	7,2	4,2	6	34	NO	7,3	1008,8	1012,9	☐	☐	☐	☐		
05/12/12	1,5	4,9	3,2	3,4	39	SE	9,6	1008,0	1012,0	☐	☐	☐	☐		
06/12/12	-0,2	4,4	2,1	4,6	31	NO	0,0	1012,1	1021,5	☐	☐	☐	☒		
07/12/12	-2,6	1,7	-0,5	4,3	23	SSE	17,7	1007,4	1017,4	☐	☐	☐	☒	7,0	7,0
08/12/12	0,2	2,5	1,4	2,3	40	NO	0,0	1008,8	1028,4	☐	☐	☐	☒		5,0
09/12/12	-0,8	3,9	1,6	4,7	10	NNO	6,4	1023,5	1029,6	☐	☐	☐	☐		4,0
10/12/12	-1,4	2,6	0,6	4	11	SSE	0,0	1018,7	1023,4	☐	☐	☐	☒	2,5	5,5
11/12/12	-0,7	2,4	0,9	3,1	29	NO	0,0	1021,5	1026,3	☐	☐	☐	☐		4,0
12/12/12	-9,4	0,1	-4,7	9,5	11	SO	0,0	1017,8	1026,1	☐	☐	☐	☐		4,0
13/12/12	-6,2	3,4	-1,4	9,6	18	SO	3,4	1009,1	1017,9	☐	☐	☐	☐		4,0
14/12/12	0,8	8,9	4,9	8,1	19	SE	19,1	1002,9	1009,5	☐	☐	☐	☐		
15/12/12	6,9	13,3	10,1	6,4	21	ESE	0,2	1004,1	1015,1	☐	☐	☐	☐		
16/12/12	8,0	13,0	10,5	5	16	ESE	14,7	1012,1	1017,5	☐	☐	☐	☐		
17/12/12	5,7	9,2	7,5	3,5	13	ESE	3,5	1012,2	1017,1	☐	☐	☐	☐		
18/12/12	4,4	8,2	6,3	3,8	16	SE	3,4	1016,9	1022,7	☐	☐	☐	☐		
19/12/12	0,7	4,9	2,8	4,2	16	NO	0,1	1019,9	1023,9	☐	☐	☒	☐		
20/12/12	-0,8	6,6	2,9	7,4	15	SO	9,0	1014,7	1019,8	☐	☐	☐	☐		
21/12/12	2,4	6,8	4,6	4,4	10	SSO	0,3	1014,2	1021,7	☐	☐	☐	☐		
22/12/12	2,2	7,0	4,6	4,8	16	SE	10,4	1020,8	1024,1	☐	☐	☐	☐		
23/12/12	4,6	13,6	9,1	9	13	SSO	0,0	1019,1	1022,9	☐	☐	☒	☐		
24/12/12	1,3	12,6	7,0	11,3	24	ESE	0,0	1012,8	1019,1	☐	☐	☐	☐		
25/12/12	7,0	13,4	10,2	6,4	21	SE	7,9	1011,7	1016,1	☐	☐	☐	☐		
26/12/12	5,3	11,7	8,5	6,4	19	NO	0,2	1016,2	1024,6	☐	☐	☐	☐		
27/12/12	3,3	11,7	7,5	8,4	42	SE	5,6	1016,4	1027,4	☐	☐	☐	☐		
28/12/12	4,2	9,8	7,0	5,6	11	NO	0,4	1027,4	1032,7	☐	☐	☐	☐		
29/12/12	-1,8	13,0	5,6	14,8	19	SE	0,2	1019,7	1028,2	☐	☐	☒	☐		
30/12/12	0,9	12,0	6,5	11,1	8	O	0,2	1022,9	1029,5	☐	☐	☐	☐		
31/12/12	-2,0	9,7	3,9	11,7	15	SE	0,2	1016,1	1029,0	☐	☐	☐	☐		

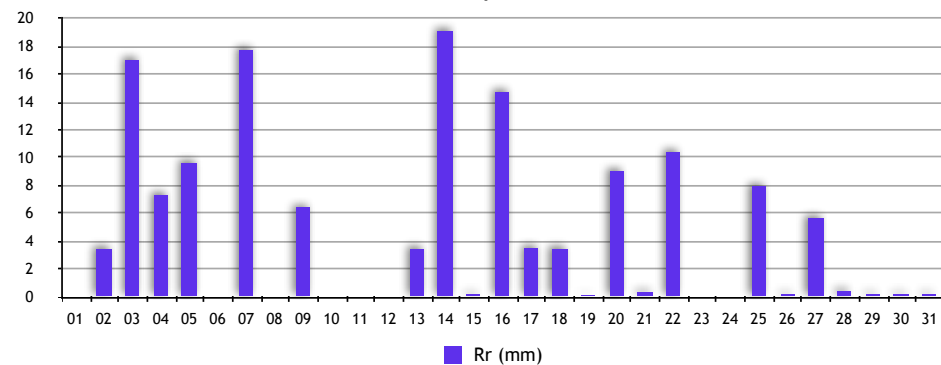
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE DÉCEMBRE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

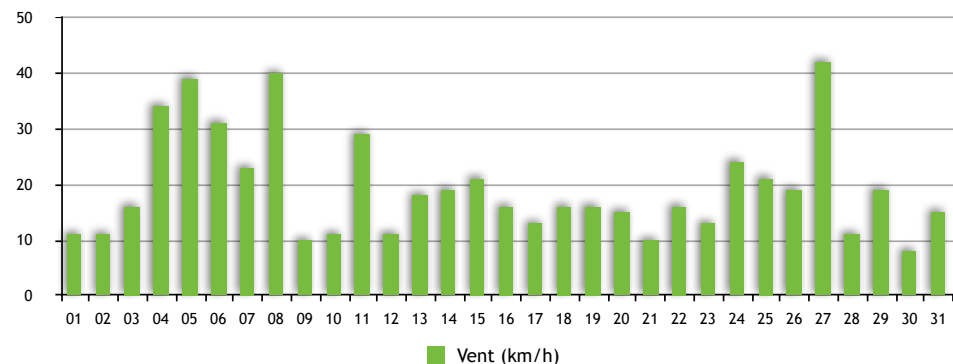
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	1,3	4,0	6,8	4,1
Txm (°C)	3,7	7,0	11,0	7,3
Tnm (°C)	-1,1	0,9	2,5	0,8
Txx (°C)	7,8	13,3	13,6	13,6
Txn (°C)	0,3	0,1	6,8	0,1
Tnx (°C)	1,5	8,0	7,0	8,0
Tnn (°C)	-4,0	-9,4	-2,0	-9,4
Ax (°C)	10,5	9,6	14,8	14,8
An (°C)	2,3	3,1	4,4	2,3
Px (hPa)	1029,6	1026,3	1032,7	1032,7
Pn (hPa)	1007,4	1002,9	1011,7	1002,9
Rrab (mm)	17,7	19,1	10,4	19,1
Rr (mm)	61,4	53,4	25,4	140,2
Vent (km/h)	40,0	29,0	42,0	42,0
Neige cumulée (cm)	13,5	0,0	0,0	13,5
Neige tombée maxi (cm)	7,0	0,0	0,0	7,0
Neige sol maxi (cm)	7,0	4,0	0,0	7,0

Nombre de jours avec

Tx ≥ 35 °C	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	10
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	13	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	2	Brouillard	3
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	6
Rr ≥ 1 mm	15		
Rr ≥ 5 mm	11		
Rr ≥ 10 mm	5		

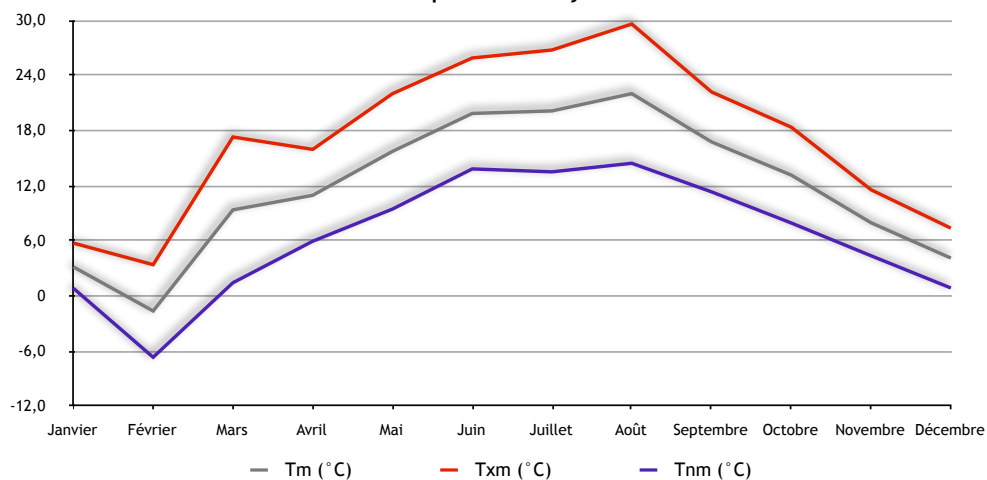
FICHE CLIMATOLOGIQUE DE L'ANNÉE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

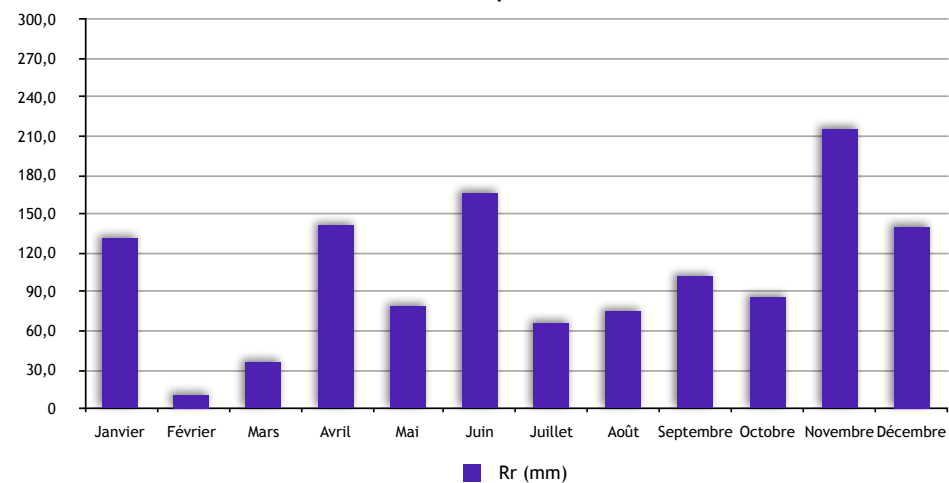
Moyennes et Mini/Maxi

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Année
Tm (°C)	3,1	-1,7	9,3	10,9	15,7	19,8	20,1	22,0	16,7	13,1	7,9	4,1	11,8
Txm (°C)	5,7	3,4	17,3	15,9	22,0	25,9	26,7	29,6	22,2	18,3	11,5	7,3	17,2
Tnm (°C)	0,8	-6,7	1,4	5,9	9,4	13,8	13,5	14,4	11,3	7,9	4,3	0,8	6,4
Txx (°C)	13,1	14,6	23,6	27,2	31,7	33,4	35,8	38,2	30,3	25,6	17,4	13,6	38,2
Txn (°C)	-1,4	-4,8	8,3	6,3	15,2	18,2	16,6	18,0	13,3	4,1	4,3	0,1	-4,8
Tnx (°C)	6,7	4,3	8,2	13,7	15,2	19,4	18,3	20,3	18,1	15,1	10,2	8,0	20,3
Tnn (°C)	-4,5	-16,4	-4,2	-0,9	-0,4	7,2	8,6	8,5	3,2	-3,8	-1,2	-9,4	-16,4
Ax (°C)	10,2	17,6	24,6	22,7	22,1	19,6	22,0	22,4	19,5	17,2	14,4	14,8	24,6
An (°C)	0,7	1,3	5,2	1,1	3,6	5,0	3,4	5,0	2,2	3,8	1,3	2,3	0,7
Px (hPa)	1037,6	1034,6	1036,7	1017,1	1028,3	1024,7	1029,2	1023,6	1025,5	1021,2	1032,9	1032,7	1037,6
Pn (hPa)	1010,2	1015,6	1008,7	993,5	1001,0	1002,6	1006,5	1005,6	1000,2	990,7	993,7	1002,9	990,7
Rrab (mm)	31,6	9,2	19,3	24,8	26,1	32,7	31,8	17,0	52,8	18,8	66,2	19,1	66,2
Rr (mm)	131,4	10,7	35,8	141,0	78,8	166,1	65,9	75,4	101,8	86,2	215,4	140,2	1248,7
Vent (km/h)	50,0	44,0	52,0	53,0	60,0	40,0	44,0	53,0	35,0	50,0	48,0	42,0	60,0
Neige cumulée (cm)	8,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,5	23,5
Neige tombée maxi (cm)	8,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	8,0
Neige sol maxi (cm)	8,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	8,0

Températures moyenne



Précipitations



FICHE CLIMATOLOGIQUE DE L'ANNÉE 2012

Station météo à Bouvesse-Quirieu (38390, Isère), altitude 222m, Longitude : 05° 26' 25"E, Latitude : 45° 46' 48" N

Nombre de jours avec

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Année
Tx ≥ 35 °C	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	5
Tx ≥ 30 °C	0	0	0	0	1	7	7	12	2	0	0	0	29
Tx ≥ 25 °C	0	0	0	2	8	19	22	27	9	2	0	0	89
Tx ≤ 0 °C	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
Tn ≤ 0 °C	14	26	10	2	1	0	0	0	0	4	5	13	75
Tn ≤ -5 °C	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17
Tn ≤ -10 °C	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Rr ≥ 1 mm	15	1	4	19	13	14	8	10	8	10	10	15	127
Rr ≥ 5 mm	8	1	3	9	4	8	4	5	6	6	7	11	72
Rr ≥ 10 mm	4	0	1	6	2	6	1	4	2	3	6	5	40
Vent ≥ 80 km/h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vent ≥ 50 km/h	1	0	1	1	2	0	0	1	0	1	0	0	7
Vent ≥ 20 km/h	12	18	24	27	17	20	19	18	3	10	13	10	191
Orage	0	0	1	4	4	5	3	5	3	0	1	0	26
Grêle	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Brouillard	17	2	3	0	1	1	1	2	5	10	6	3	51
Neige	1	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	13

Classement type Tn/Tx par mois

