

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JANVIER 2011

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

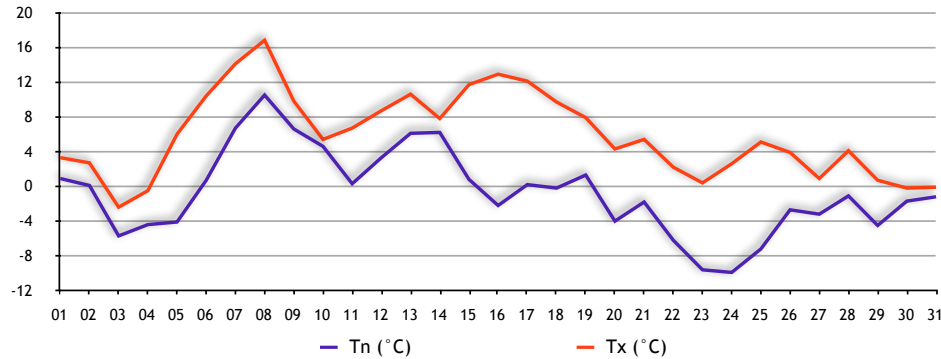
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/01/11	0,9	3,3	2,1	2,4	13	NO	0,0	1019,9	1023,2	☐	☐	☒	☐		
02/01/11	0,1	2,7	1,4	2,6	26	NO	0,0	1019,5	1022,3	☐	☐	☐	☐		
03/01/11	-5,7	-2,4	-4,1	3,3	10	SO	0,0	1022,3	1024,8	☐	☐	☒	☐		
04/01/11	-4,4	-0,5	-2,5	3,9	5	SO	0,0	1017,6	1022,6	☐	☐	☒	☐		
05/01/11	-4,1	6,0	1,0	10,1	15	SE	4,8	1012,0	1017,0	☐	☐	☐	☐		
06/01/11	0,7	10,4	5,6	9,7	23	ESE	16,8	1010,8	1013,3	☐	☐	☐	☐		
07/01/11	6,7	14,1	10,4	7,4	15	ESE	0,0	1011,7	1013,4	☐	☐	☐	☐		
08/01/11	10,5	16,8	13,7	6,3	27	SE	0,0	1012,8	1015,3	☐	☐	☐	☐		
09/01/11	6,6	9,8	8,2	3,2	24	SE	25,0	1012,6	1019,7	☐	☐	☐	☐		
10/01/11	4,6	5,4	5,0	0,8	18	NO	0,0	1017,0	1021,5	☐	☐	☐	☐		
11/01/11	0,3	6,7	3,5	6,4	16	SE	12,8	1013,2	1021,4	☐	☐	☐	☐		
12/01/11	3,3	8,7	6,0	5,4	8	SE	4,0	1022,2	1026,2	☐	☐	☐	☐		
13/01/11	6,1	10,6	8,4	4,5		NNE	0,5	1022,8	1025,9	☐	☐	☐	☐		
14/01/11	6,2	7,8	7,0	1,6		NNE	0,2	1020,7	1026,6	☐	☐	☒	☐		
15/01/11	0,8	11,7	6,3	10,9	8	NNO	0,2	1026,7	1029,0	☐	☐	☒	☐		
16/01/11	-2,2	12,9	5,4	15,1	16	SE	0,2	1027,0	1029,4	☐	☐	☒	☐		
17/01/11	0,2	12,1	6,2	11,9	18	SE	0,1	1027,2	1028,8	☐	☐	☐	☐		
18/01/11	-0,2	9,7	4,8	9,9	15	NO	0,1	1026,6	1028,5	☐	☐	☐	☐		
19/01/11	1,3	7,9	4,6	6,6	37	NO	0,0	1026,2	1028,6	☐	☐	☐	☐		
20/01/11	-4,0	4,3	0,2	8,3	35	NO	0,0	1023,6	1026,5	☐	☐	☐	☒		
21/01/11	-1,8	5,4	1,8	7,2	53	NO	0,1	1023,1	1025,2	☐	☐	☐	☐		
22/01/11	-6,2	2,2	-2,0	8,4	16	NO	0,0	1023,5	1025,5	☐	☐	☐	☐		
23/01/11	-9,6	0,4	-4,6	10	13	NO	0,0	1024,1	1026,4	☐	☐	☐	☐		
24/01/11	-9,9	2,6	-3,7	12,5	10	NO	0,1	1024,0	1028,0	☐	☐	☐	☐		
25/01/11	-7,2	5,1	-1,1	12,3	16	NO	0,1	1017,3	1024,1	☐	☐	☐	☐		
26/01/11	-2,7	3,9	0,6	6,6	2	NO	0,0	1007,9	1016,5	☐	☐	☐	☒		
27/01/11	-3,2	0,9	-1,2	4,1	10	ONO	0,0	1009,4	1013,3	☐	☐	☒	☐		
28/01/11	-1,1	4,1	1,5	5,2	8	NO	0,1	1013,2	1015,8	☐	☐	☒	☐		
29/01/11	-4,5	0,7	-1,9	5,2	11	NO	0,1	1012,0	1015,9	☐	☐	☒	☐		
30/01/11	-1,7	-0,2	-1,0	1,5	13	NO	0,0	1013,8	1019,6	☐	☐	☒	☐		
31/01/11	-1,2	-0,1	-0,7	1,1	18	NO	0,0	1019,4	1025,7	☐	☐	☒	☐		

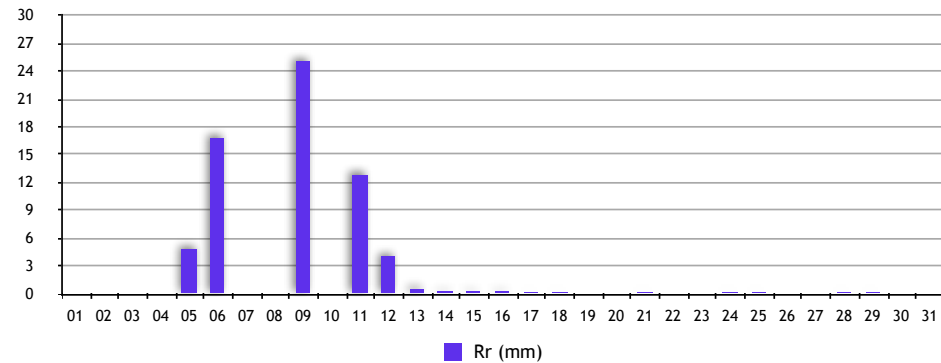
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JANVIER 2011

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

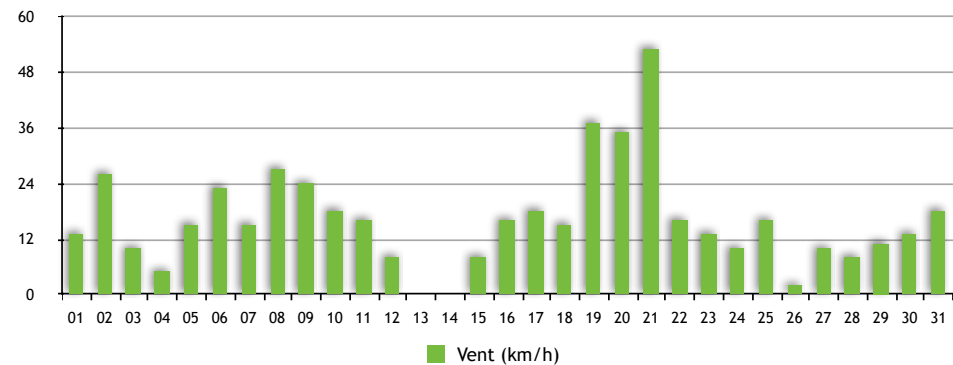
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	4,1	5,2	-1,1	2,6
Txm (°C)	6,6	9,2	2,3	5,9
Tnm (°C)	1,6	1,2	-4,5	-0,7
Txx (°C)	16,8	12,9	5,4	16,8
Txn (°C)	-2,4	4,3	-0,2	-2,4
Tnx (°C)	10,5	6,2	-1,1	10,5
Tnn (°C)	-5,7	-4,0	-9,9	-9,9
Ax (°C)	10,1	15,1	12,5	15,1
An (°C)	0,8	1,6	1,1	0,8
Px (hPa)	1024,8	1029,4	1028,0	1029,4
Pn (hPa)	1010,8	1013,2	1007,9	1007,9
Rrab (mm)	25,0	12,8	0,1	25,0
Rr (mm)	46,6	18,1	0,5	65,2
Vent (km/h)	27,0	37,0	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	0	Vent ≥ 20 km/h	7
Tx ≤ 0 °C	4	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	17	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	5	Brouillard	11
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	2
Rr ≥ 1 mm	5		
Rr ≥ 5 mm	3		
Rr ≥ 10 mm	3		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE FÉVRIER 2011

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

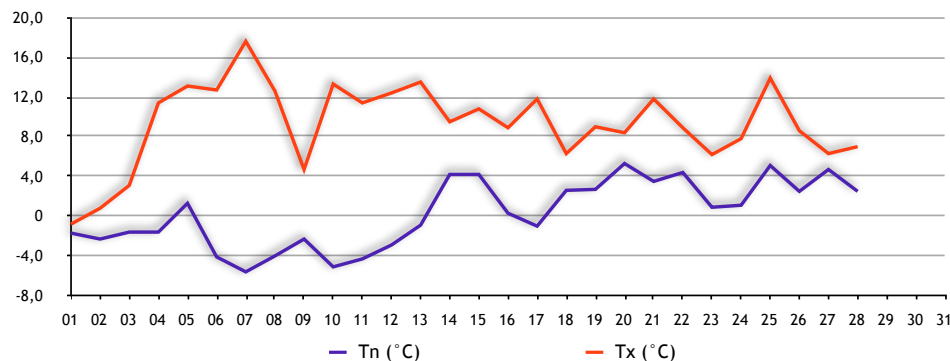
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/02/11	-1,7	-0,8	-1,3	0,9	21	NO	0,0	1025,6	1031,2	☐	☐	☐	☐		
02/02/11	-2,3	0,8	-0,8	3,1	26	NO	0,0	1030,0	1032,5	☐	☐	☐	☐		
03/02/11	-1,6	3,1	0,8	4,7	6	S	0,0	1032,0	1034,2	☐	☐	☐	☐		
04/02/11	-1,6	11,4	4,9	13	16	NO	0,0	1033,1	1036,2	☐	☐	☐	☐		
05/02/11	1,3	13,1	7,2	11,8	13	NO	0,0	1032,3	1036,2	☐	☐	☐	☐		
06/02/11	-4,1	12,7	4,3	16,8	3	SE	0,3	1029,0	1033,7	☐	☐	☐	☐		
07/02/11	-5,6	17,6	6,0	23,2	21	SE	0,1	1023,5	1029,5	☐	☐	☐	☐		
08/02/11	-4,0	12,6	4,3	16,6	13	NO	0,2	1021,9	1025,7	☐	☐	☐	☐		
09/02/11	-2,3	4,7	1,2	7	10	NNO	0,2	1022,3	1025,1	☐	☐	☒	☐		
10/02/11	-5,1	13,3	4,1	18,4	3	NNO	0,2	1021,6	1026,0	☐	☐	☒	☐		
11/02/11	-4,3	11,4	3,6	15,7	15	SE	0,2	1019,4	1022,8	☐	☐	☐	☐		
12/02/11	-2,9	12,4	4,8	15,3	5	SO	0,2	1016,1	1019,9	☐	☐	☐	☐		
13/02/11	-0,9	13,5	6,3	14,4	24	SSO	0,0	1008,6	1016,6	☐	☐	☒	☐		
14/02/11	4,2	9,5	6,9	5,3	32	NO	14,4	1006,4	1008,7	☐	☐	☐	☐		
15/02/11	4,2	10,8	7,5	6,6	16	ESE	5,3	999,9	1006,1	☐	☐	☒	☐		
16/02/11	0,3	8,9	4,6	8,6	18	SE	0,0	995,9	1000,0	☐	☐	☐	☐		
17/02/11	-1,0	11,8	5,4	12,8	15	NO	0,2	996,8	1007,8	☐	☐	☐	☐		
18/02/11	2,6	6,3	4,5	3,7	19	NO	0,0	1008,2	1016,6	☐	☐	☐	☐		
19/02/11	2,7	9,0	5,9	6,3	16	NNO	5,4	1012,5	1016,3	☐	☐	☐	☐		
20/02/11	5,3	8,4	6,9	3,1	26	NO	3,6	1012,1	1016,0	☐	☐	☐	☐		
21/02/11	3,5	11,8	7,7	8,3	13	SO	1,6	1008,6	1016,8	☐	☐	☐	☐		
22/02/11	4,4	8,9	6,7	4,5	32	NO	0,1	1008,4	1018,7	☐	☐	☐	☐		
23/02/11	0,9	6,2	3,6	5,3	18	NO	0,9	1019,2	1025,5	☐	☐	☐	☐		
24/02/11	1,1	7,8	4,5	6,7		NNE	1,2	1024,9	1028,2	☐	☐	☐	☐		
25/02/11	5,1	13,9	9,5	8,8	40	NO	0,0	1022,6	1028,0	☐	☐	☒	☐		
26/02/11	2,5	8,6	5,6	6,1	23	ONO	27,0	1016,5	1022,7	☐	☐	☐	☐		
27/02/11	4,7	6,3	5,5	1,6	37	NO	2,9	1015,8	1019,1	☐	☐	☐	☐		
28/02/11	2,5	7,0	4,8	4,5	29	NO	0,0	1016,9	1021,9	☐	☐	☐	☐		

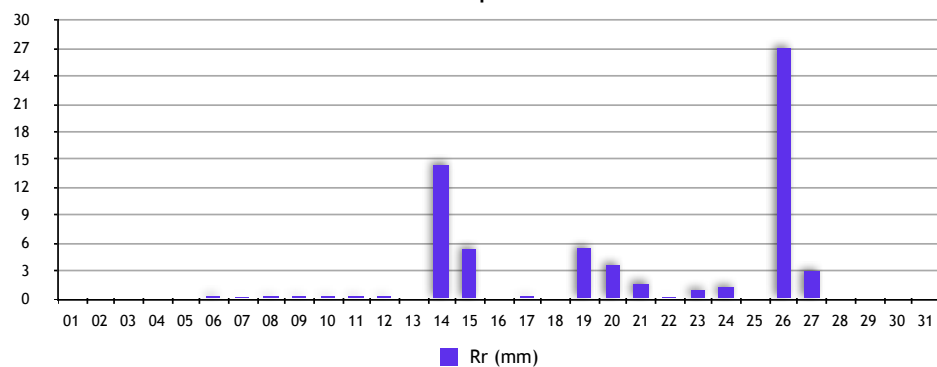
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE FÉVRIER 2011

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

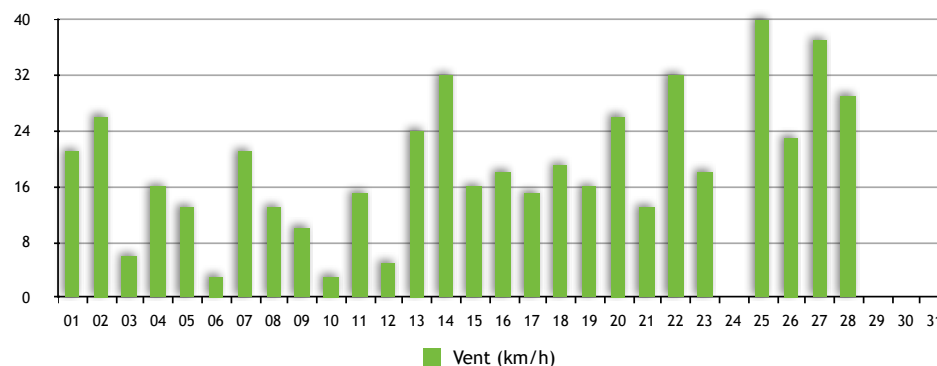
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	3,1	5,6	6,0	4,8
Txm (°C)	8,9	10,2	8,8	9,3
Tnm (°C)	-2,7	1,0	3,1	0,3
Txx (°C)	17,6	13,5	13,9	17,6
Txn (°C)	-0,8	6,3	6,2	-0,8
Tnx (°C)	1,3	5,3	5,1	5,3
Tnn (°C)	-5,6	-4,3	0,9	-5,6
Ax (°C)	23,2	15,7	8,8	23,2
An (°C)	0,9	3,1	1,6	0,9
Px (hPa)	1036,2	1022,8	1028,2	1036,2
Pn (hPa)	1021,6	995,9	1008,4	995,9
Rrab (mm)	0,3	14,4	27,0	27,0
Rr (mm)	1,0	29,3	33,7	64,0
Vent (km/h)	26,0	32,0	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	0	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	11
Tx ≤ 0 °C	1	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	13	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	2	Brouillard	5
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	8		
Rr ≥ 5 mm	4		
Rr ≥ 10 mm	2		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MARS 2011

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

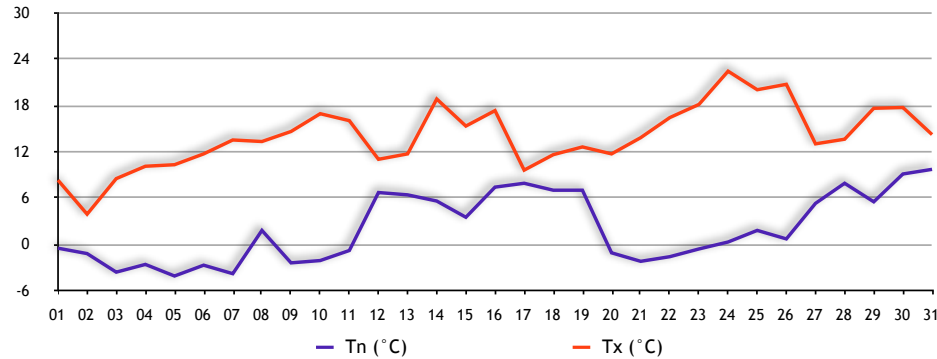
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/03/11	-0,5	8,3	3,9	8,8	27	NO	0,0	1019,3	1023,0	☐	☐	☐	☐		
02/03/11	-1,2	3,9	1,4	5,1	6	NO	0,0	1018,5	1021,9	☐	☐	☐	☐		
03/03/11	-3,6	8,5	2,5	12,1	18	NO	0,3	1021,4	1024,8	☐	☐	☐	☐		
04/03/11	-2,6	10,1	3,8	12,7	15	NO	0,1	1023,9	1027,0	☐	☐	☐	☐		
05/03/11	-4,1	10,3	3,1	14,4	21	NO	0,0	1019,4	1024,8	☐	☐	☒	☐		
06/03/11	-2,7	11,7	4,5	14,4	19	NO	0,1	1019,4	1023,0	☐	☐	☒	☐		
07/03/11	-3,8	13,5	4,9	17,3	16	SE	0,0	1023,1	1028,3	☐	☐	☒	☐		
08/03/11	1,8	13,3	7,6	11,5	35	SE	0,0	1025,6	1030,2	☐	☐	☐	☐		
09/03/11	-2,4	14,6	6,1	17	16	SSO	0,0	1021,4	1026,6	☐	☐	☐	☐		
10/03/11	-2,1	16,9	7,4	19	15	NO	0,0	1020,9	1025,0	☐	☐	☐	☐		
11/03/11	-0,8	16	7,6	16,8	18	SSE	0,0	1016,1	1022,6	☐	☐	☐	☐		
12/03/11	6,7	11,0	8,9	4,3	24	SE	5,2	1005,9	1015,2	☐	☐	☐	☐		
13/03/11	6,4	11,7	9,1	5,3	16	NO	2,1	1003,1	1011,3	☐	☐	☐	☐		
14/03/11	5,6	18,8	12,2	13,2	13	SSO	0,0	1011,1	1015,0	☐	☐	☐	☐		
15/03/11	3,5	15,3	9,4	11,8	24	NO	0,0	1003,8	1011,6	☐	☐	☐	☐		
16/03/11	7,4	17,3	12,4	9,9	26	ONO	20,0	1000,0	1003,5	☒	☐	☐	☐		
17/03/11	7,9	9,6	8,8	1,7	35	NO	4,6	1002,7	1020,8	☐	☐	☐	☐		
18/03/11	7,0	11,6	9,3	4,6	27	NO	7,8	1021,3	1025,4	☐	☐	☐	☐		
19/03/11	7,0	12,6	9,8	5,6	44	NO	2,5	1023,7	1026,9	☐	☐	☐	☐		
20/03/11	-1,1	11,7	5,3	12,8	15	NNO	0,2	1026,1	1029,7	☐	☐	☐	☐		
21/03/11	-2,2	13,8	5,8	16	19	NO	0,0	1027,4	1030,5	☐	☐	☐	☐		
22/03/11	-1,6	16,4	7,4	18	23	NO	0,0	1030,7	1033,7	☐	☐	☐	☐		
23/03/11	-0,6	18,1	8,8	18,7	15	ONO	0,0	1031,5	1035,1	☐	☐	☐	☐		
24/03/11	0,3	22,4	11,4	22,1	11	SO	0,0	1028,0	1033,5	☐	☐	☐	☐		
25/03/11	1,8	20,0	10,9	18,2	27	S	0,0	1018,2	1027,8	☐	☐	☐	☐		
26/03/11	0,7	20,7	10,7	20	15	NO	0,0	1012,5	1018,8	☐	☐	☐	☐		
27/03/11	5,3	13,0	9,2	7,7	16	SE	10,7	1010,9	1013,8	☐	☐	☐	☐		
28/03/11	7,9	13,6	10,8	5,7	13	NO	0,3	1010,6	1015,6	☐	☐	☐	☐		
29/03/11	5,5	17,6	11,6	12,1	29	SO	15,4	1012,9	1017,3	☒	☐	☐	☐		
30/03/11	9,1	17,7	13,4	8,6	19	NO	0,7	1016,4	1021,7	☐	☐	☒	☐		
31/03/11	9,7	14,2	12,0	4,5	10	SSE	2,4	1021,6	1027,6	☐	☐	☐	☐		

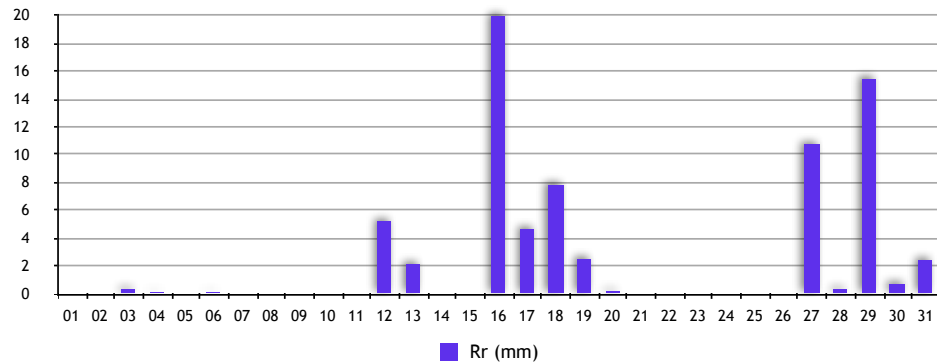
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MARS 2011

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

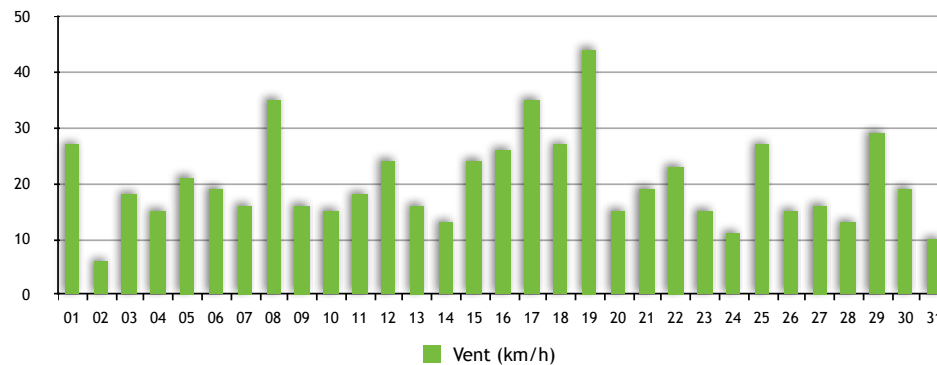
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	4,5	9,3	10,2	8,0
Txm (°C)	11,1	13,6	17,0	14,0
Tnm (°C)	-2,1	5,0	3,3	2,1
Txx (°C)	16,9	18,8	22,4	22,4
Txn (°C)	3,9	9,6	13,0	3,9
Tnx (°C)	1,8	7,9	9,7	9,7
Tnn (°C)	-4,1	-1,1	-2,2	-4,1
Ax (°C)	19,0	16,8	22,1	22,1
An (°C)	5,1	1,7	4,5	1,7
Px (hPa)	1030,2	1029,7	1035,1	1035,1
Pn (hPa)	1018,5	1000,0	1010,6	1000,0
Rrab (mm)	0,3	20,0	15,4	20,0
Rr (mm)	0,5	42,4	29,5	72,4
Vent (km/h)	35,0	44,0	29,0	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	0	Vent ≥ 80 km/h	0
Tx ≥ 30 °C	0	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	12
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	2
Tn ≤ 0 °C	14	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	4
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	9		
Rr ≥ 5 mm	5		
Rr ≥ 10 mm	3		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AVRIL 2011

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

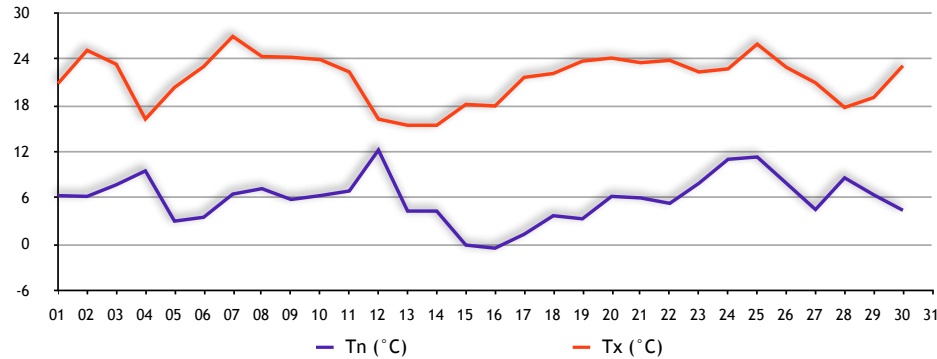
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/04/11	6,3	20,8	13,6	14,5	13	ONO	0,0	1021,0	1027,6	☐	☐	☒	☐		
02/04/11	6,2	25,1	15,7	18,9	37	SO	0,0	1014,4	1020,3	☐	☐	☐	☐		
03/04/11	7,7	23,3	15,5	15,6	21	SE	8,6	1012,1	1016,6	☐	☐	☐	☐		
04/04/11	9,5	16,2	12,9	6,7	40	NO	1,3	1017,2	1026,6	☐	☐	☐	☐		
05/04/11	3,0	20,3	11,7	17,3	23	NO	0,0	1025,4	1028,8	☐	☐	☐	☐		
06/04/11	3,5	23,0	13,3	19,5	15	NO	0,0	1025,6	1029,2	☐	☐	☐	☐		
07/04/11	6,5	26,9	16,7	20,4	18	NO	0,0	1023,1	1028,1	☐	☐	☐	☐		
08/04/11	7,2	24,3	15,8	17,1	40	NO	0,0	1018,5	1023,0	☐	☐	☐	☐		
09/04/11	5,8	24,2	15,0	18,4	18	NO	0,0	1015,8	1020,1	☐	☐	☐	☐		
10/04/11	6,3	23,9	15,1	17,6	26	NO	0,0	1016,0	1019,6	☐	☐	☐	☐		
11/04/11	6,9	22,3	14,6	15,4	35	NO	0,0	1020,1	1023,4	☐	☐	☐	☐		
12/04/11	12,2	16,2	14,2	4	50	NO	0,0	1022,5	1025,2	☐	☐	☐	☐		
13/04/11	4,3	15,4	9,9	11,1	40	NO	0,0	1017,2	1024,2	☐	☐	☐	☐		
14/04/11	4,3	15,4	9,9	11,1	29	NNO	0,0	1012,5	1016,5	☐	☐	☐	☐		
15/04/11	-0,1	18,1	9,0	18,2	35	NO	0,0	1012,7	1017,2	☐	☐	☐	☐		
16/04/11	-0,5	17,9	8,7	18,4	23	NO	0,0	1017,4	1020,6	☐	☐	☐	☐		
17/04/11	1,3	21,6	11,5	20,3	15	SO	0,0	1018,3	1021,9	☐	☐	☐	☐		
18/04/11	3,7	22,1	12,9	18,4	32	SO	0,0	1015,5	1021,3	☐	☐	☐	☐		
19/04/11	3,3	23,7	13,5	20,4	15	ONO	0,0	1011,7	1016,3	☐	☐	☐	☐		
20/04/11	6,2	24,1	15,2	17,9	24	SO	0,0	1013,4	1017,3	☐	☐	☐	☐		
21/04/11	6,0	23,5	14,8	17,5	18	OSO	0,0	1011,4	1017,2	☐	☐	☐	☐		
22/04/11	5,3	23,8	14,6	18,5	13	SO	0,4	1006,8	1012,5	☐	☐	☐	☐		
23/04/11	7,9	22,3	15,1	14,4	39	NNO	2,2	1009,6	1015,9	☐	☐	☐	☐		
24/04/11	11,0	22,7	16,9	11,7	27	NO	0,0	1012,8	1016,3	☐	☐	☐	☐		
25/04/11	11,3	25,9	18,6	14,6	27	NO	0,0	1009,2	1015,0	☒	☐	☐	☐		
26/04/11	7,9	22,9	15,4	15	44	NNO	0,0	1010,8	1013,5	☐	☐	☐	☐		
27/04/11	4,5	20,9	12,7	16,4	32	NO	0,7	1011,4	1014,8	☒	☐	☐	☐		
28/04/11	8,6	17,7	13,2	9,1	23	NO	0,0	1009,3	1012,2	☐	☐	☐	☐		
29/04/11	6,4	19,0	12,7	12,6	24	SE	0,0	1004,7	1009,9	☐	☐	☐	☐		
30/04/11	4,4	23,1	13,8	18,7	27	NNO	0,0	1001,3	1005,5	☐	☐	☐	☐		

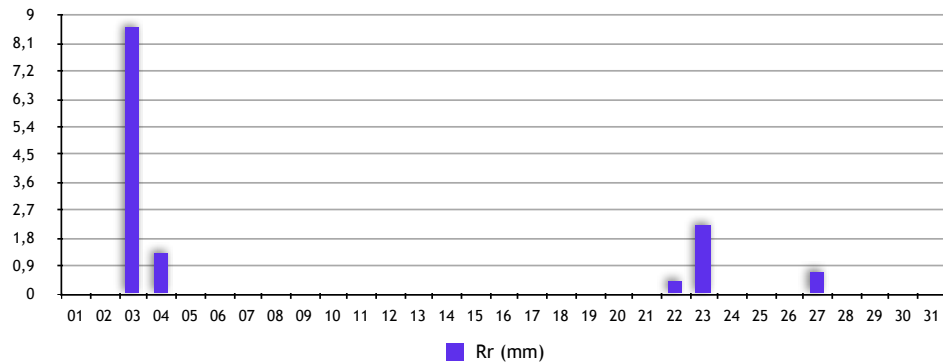
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AVRIL 2011

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

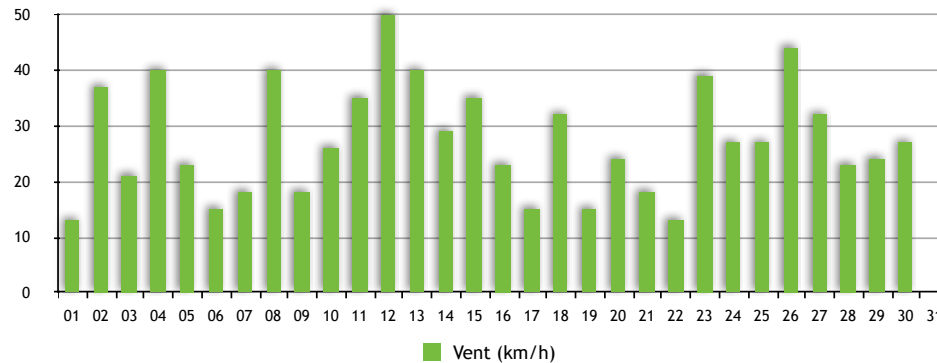
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	14,5	11,9	14,8	13,7
Txm (°C)	22,8	19,7	22,2	21,6
Tnm (°C)	6,2	4,2	7,3	5,9
Txx (°C)	26,9	24,1	25,9	26,9
Txn (°C)	16,2	15,4	17,7	15,4
Tnx (°C)	9,5	12,2	11,3	12,2
Tnn (°C)	3,0	-0,5	4,4	-0,5
Ax (°C)	20,4	20,4	18,7	20,4
An (°C)	6,7	4,0	9,1	4,0
Px (hPa)	1029,2	1025,2	1017,2	1029,2
Pn (hPa)	1012,1	1011,7	1001,3	1001,3
Rrab (mm)	8,6	0,0	2,2	8,6
Rr (mm)	9,9	0,0	3,3	13,2
Vent (km/h)	40,0	50,0	44,0	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	3	Vent ≥ 20 km/h	22
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	2
Tn ≤ 0 °C	2	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	1
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	3		
Rr ≥ 5 mm	1		
Rr ≥ 10 mm	0		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MAI 2011

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

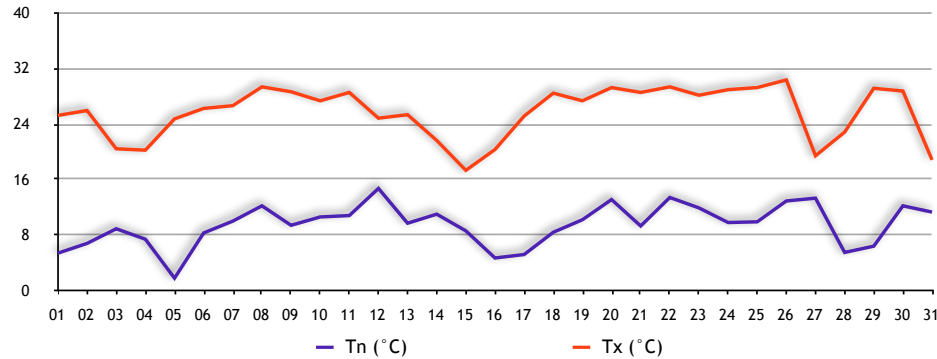
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/05/11	5,4	25,2	15,3	19,8	18	NNO	0,0	1002,7	1005,7	☐	☐	☐	☐		
02/05/11	6,8	25,9	16,4	19,1	27	SSE	0,0	999,9	1005,5	☐	☐	☐	☐		
03/05/11	8,9	20,4	14,7	11,5	23	NO	0,0	1003,0	1012,3	☐	☐	☐	☐		
04/05/11	7,4	20,2	13,8	12,8	32	NO	0,0	1012,4	1018,4	☐	☐	☐	☐		
05/05/11	1,8	24,7	13,3	22,9	18	SE	0,0	1017,5	1021,2	☐	☐	☐	☐		
06/05/11	8,3	26,2	17,3	17,9	27	SSO	0,0	1018,1	1021,4	☐	☐	☐	☐		
07/05/11	10,0	26,6	18,3	16,6	29	SE	0,0	1015,9	1020,5	☐	☐	☐	☐		
08/05/11	12,2	29,3	20,8	17,1	16	SO	0,0	1015,1	1019,4	☐	☐	☐	☐		
09/05/11	9,4	28,6	19,0	19,2	13	NO	0,0	1017,6	1023,1	☐	☐	☐	☐		
10/05/11	10,6	27,3	19,0	16,7	19	SE	0,0	1021,9	1026,6	☐	☐	☐	☐		
11/05/11	10,8	28,5	19,7	17,7	21	ONO	2,7	1017,6	1023,3	☒	☐	☐	☐		
12/05/11	14,7	24,8	19,8	10,1	26	NNO	0,0	1016,6	1019,8	☐	☐	☐	☐		
13/05/11	9,7	25,3	17,5	15,6	23	NO	0,0	1015,3	1020,3	☐	☐	☐	☐		
14/05/11	11,0	21,6	16,3	10,6	29	NO	5,9	1014,9	1022,3	☐	☐	☐	☐		
15/05/11	8,6	17,3	13,0	8,7	50	NO	0,0	1021,2	1027,3	☐	☐	☐	☐		
16/05/11	4,7	20,3	12,5	15,6	29	NO	0,0	1023,9	1028,0	☐	☐	☐	☐		
17/05/11	5,2	25,1	15,2	19,9	24	NNO	0,0	1018,5	1024,5	☐	☐	☐	☐		
18/05/11	8,4	28,4	18,4	20	21	SE	0,0	1013,8	1018,5	☐	☐	☐	☐		
19/05/11	10,2	27,3	18,8	17,1	31	SE	0,0	1014,9	1018,3	☐	☐	☐	☐		
20/05/11	13,1	29,2	21,2	16,1	24	N	0,0	1016,8	1019,7	☒	☐	☐	☐		
21/05/11	9,3	28,5	18,9	19,2	24	N	0,0	1016,1	1020,7	☐	☐	☐	☐		
22/05/11	13,4	29,3	21,4	15,9	34	NNO	0,0	1017,4	1023,3	☐	☐	☐	☐		
23/05/11	11,9	28,1	20,0	16,2	24	ONO	0,0	1019,9	1024,5	☐	☐	☐	☐		
24/05/11	9,8	28,9	19,4	19,1	35	NO	0,0	1021,6	1024,5	☐	☐	☐	☐		
25/05/11	9,9	29,2	19,6	19,3	16	N	0,0	1017,0	1024,4	☐	☐	☐	☐		
26/05/11	12,9	30,3	21,6	17,4	31	NNO	2,6	1013,6	1017,0	☒	☐	☐	☐		
27/05/11	13,3	19,4	16,4	6,1	31	NO	0,0	1016,3	1019,2	☐	☐	☐	☐		
28/05/11	5,5	22,8	14,2	17,3	34	N	0,0	1015,5	1018,8	☐	☐	☐	☐		
29/05/11	6,4	29,1	17,8	22,7	15	N	0,0	1014,4	1019,0	☐	☐	☐	☐		
30/05/11	12,2	28,7	20,5	16,5	29	SE	0,8	1012,6	1016,3	☒	☐	☐	☐		
31/05/11	11,3	18,8	15,1	7,5	40	N	18,6	1013,9	1023,9	☐	☐	☐	☐		

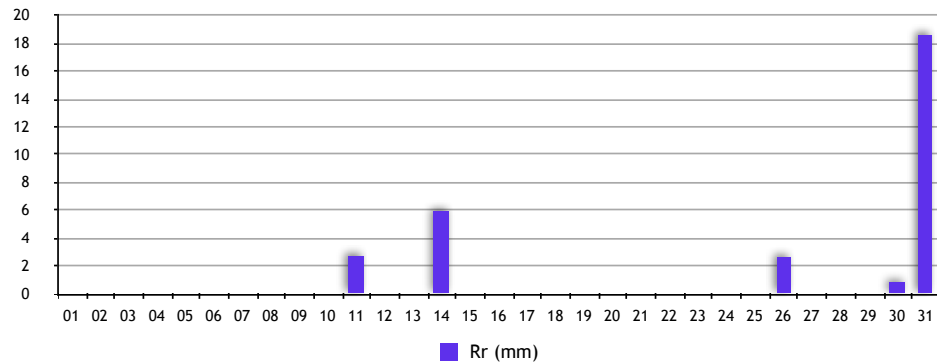
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE MAI 2011

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

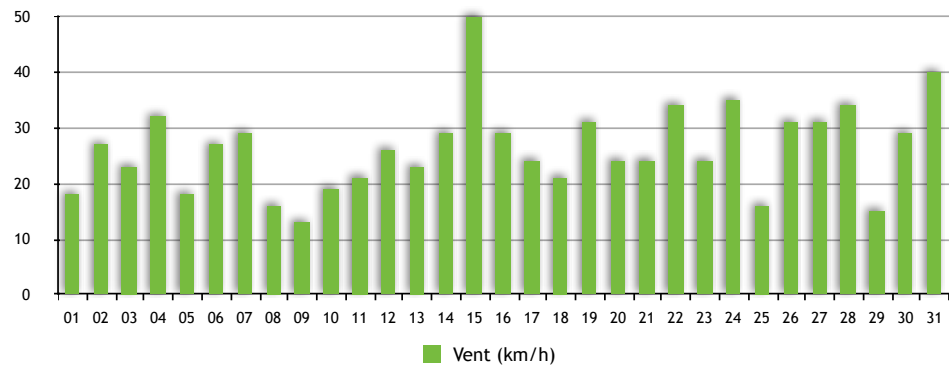
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	16,8	17,2	18,6	17,6
Txm (°C)	25,4	24,8	26,6	25,7
Tnm (°C)	8,1	9,6	10,5	9,5
Txx (°C)	29,3	29,2	30,3	30,3
Txn (°C)	20,2	17,3	18,8	17,3
Tnx (°C)	12,2	14,7	13,4	14,7
Tnn (°C)	1,8	4,7	5,5	1,8
Ax (°C)	22,9	20,0	22,7	22,9
An (°C)	11,5	8,7	6,1	6,1
Px (hPa)	1026,6	1028,0	1024,5	1028,0
Pn (hPa)	999,9	1013,8	1012,6	999,9
Rrab (mm)	0,0	5,9	18,6	18,6
Rr (mm)	0,0	8,6	22,0	30,6
Vent (km/h)	32,0	50,0	40,0	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	1	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	21	Vent ≥ 20 km/h	24
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	4
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	0
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	4		
Rr ≥ 5 mm	2		
Rr ≥ 10 mm	1		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUIN 2011

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

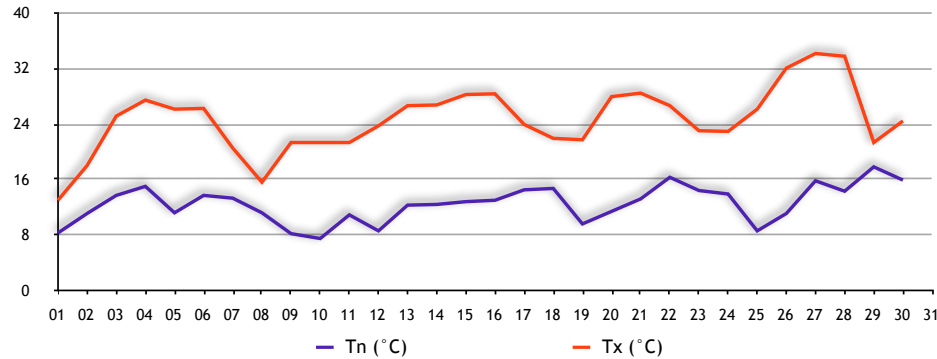
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/06/11	8,3	13,0	10,7	4,7	37	N	3,1	1018,9	1022,7	☐	☐	☐	☐		
02/06/11	11,1	18,0	14,6	6,9	16	NNO	0,0	1021,3	1023,5	☐	☐	☐	☐		
03/06/11	13,7	25,1	19,4	11,4	18	ONO	0,0	1017,0	1021,6	☐	☐	☐	☐		
04/06/11	15,0	27,4	21,2	12,4	50	SE	7,2	1010,9	1016,8	☒	☐	☐	☐		
05/06/11	11,2	26,1	18,7	14,9	26	SE	10,9	1006,4	1011,6	☐	☐	☐	☐		
06/06/11	13,7	26,2	20,0	12,5	19	SE	0,0	1004,8	1008,9	☐	☐	☐	☐		
07/06/11	13,3	20,5	16,9	7,2	26	SE	24,8	1004,0	1006,2	☐	☐	☐	☐		
08/06/11	11,2	15,6	13,4	4,4	35	NO	9,6	1006,0	1015,0	☐	☐	☐	☐		
09/06/11	8,2	21,3	14,8	13,1	26	NO	0,0	1015,1	1016,6	☐	☐	☐	☐		
10/06/11	7,5	21,3	14,4	13,8	23	NNO	0,6	1014,9	1018,1	☐	☐	☐	☐		
11/06/11	10,9	21,3	16,1	10,4	29	NNO	0,0	1017,0	1019,1	☐	☐	☐	☐		
12/06/11	8,6	23,7	16,2	15,1	21	ONO	0,0	1016,4	1019,2	☐	☐	☐	☐		
13/06/11	12,3	26,6	19,5	14,3	19	ONO	0,0	1015,2	1018,0	☐	☐	☐	☐		
14/06/11	12,4	26,7	19,6	14,3	27	NO	0,0	1016,5	1019,1	☐	☐	☐	☐		
15/06/11	12,8	28,2	20,5	15,4	18	ONO	0,0	1016,3	1019,2	☐	☐	☐	☐		
16/06/11	13,0	28,3	20,7	15,3	45	SE	6,1	1013,5	1019,1	☐	☐	☐	☐		
17/06/11	14,5	23,9	19,2	9,4	26	ESE	20,2	1009,6	1018,0	☐	☐	☐	☐		
18/06/11	14,7	21,9	18,3	7,2	35	ESE	0,5	1011,0	1017,5	☐	☐	☐	☐		
19/06/11	9,6	21,7	15,7	12,1	19	NNO	0,0	1017,5	1020,6	☐	☐	☐	☐		
20/06/11	11,4	27,9	19,7	16,5	13	N	0,0	1015,5	1019,9	☐	☐	☐	☐		
21/06/11	13,2	28,4	20,8	15,2	19	ESE	7,4	1015,4	1019,5	☒	☐	☐	☐		
22/06/11	16,3	26,6	21,5	10,3	39	SE	29,0	1014,4	1019,9	☒	☐	☐	☐		
23/06/11	14,4	23,0	18,7	8,6	24	NNO	0,0	1018,0	1021,5	☐	☐	☐	☐		
24/06/11	13,9	22,9	18,4	9	32	NNO	0,0	1021,4	1024,5	☐	☐	☐	☐		
25/06/11	8,6	26,1	17,4	17,5	32	ONO	0,0	1023,3	1026,2	☐	☐	☐	☐		
26/06/11	11,1	32,0	21,6	20,9	11	ENE	0,0	1018,4	1023,1	☐	☐	☐	☐		
27/06/11	15,8	34,1	25,0	18,3	23	SE	0,0	1015,4	1019,4	☐	☐	☐	☐		
28/06/11	14,3	33,7	24,0	19,4		NNE	0,0	1011,0	1016,4	☐	☐	☐	☐		
29/06/11	17,8	21,3	19,6	3,5	40	NO	1,0	1014,7	1020,4	☐	☐	☐	☐		
30/06/11	15,9	24,4	20,2	8,5	39	NNO	0,0	1018,6	1021,0	☐	☐	☐	☐		

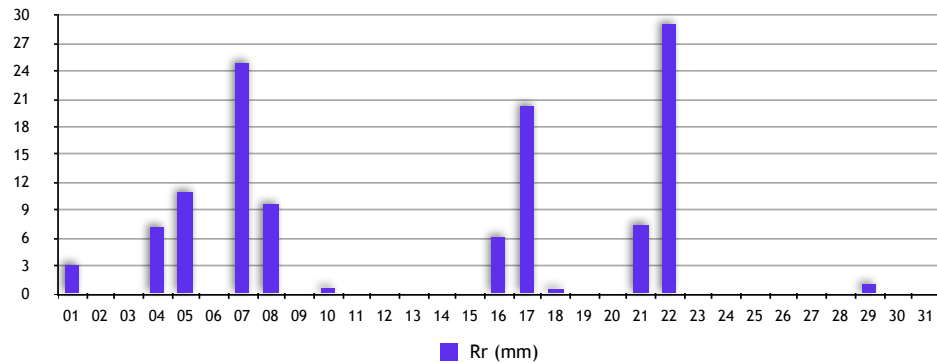
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUIN 2011

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

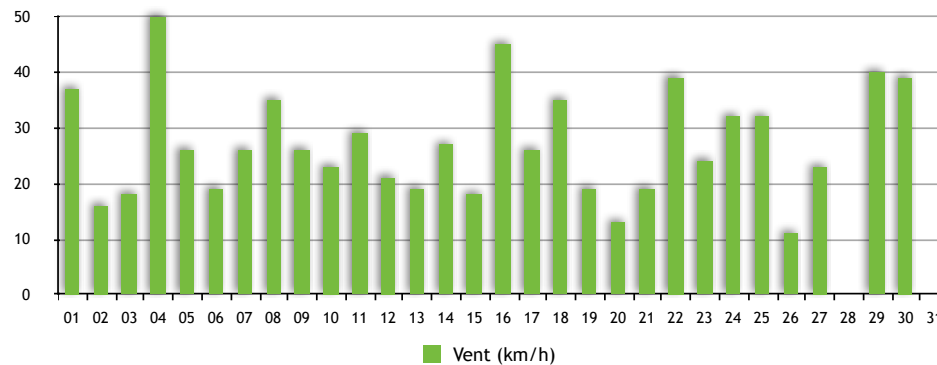
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	16,4	18,5	20,7	18,5
Txm (°C)	21,5	25,0	27,3	24,6
Tnm (°C)	11,3	12,0	14,1	12,5
Txx (°C)	27,4	28,3	34,1	34,1
Txn (°C)	13,0	21,3	21,3	13,0
Tnx (°C)	15,0	14,7	17,8	17,8
Tnn (°C)	7,5	8,6	8,6	7,5
Ax (°C)	14,9	16,5	20,9	20,9
An (°C)	4,4	7,2	3,5	3,5
Px (hPa)	1023,5	1020,6	1026,2	1026,2
Pn (hPa)	1004,0	1009,6	1011,0	1004,0
Rrab (mm)	24,8	20,2	29,0	29,0
Rr (mm)	56,2	26,8	37,4	120,4
Vent (km/h)	50,0	45,0	40,0	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	3	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	15	Vent ≥ 20 km/h	20
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	3
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	0
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	10		
Rr ≥ 5 mm	8		
Rr ≥ 10 mm	4		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUILLET 2011

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

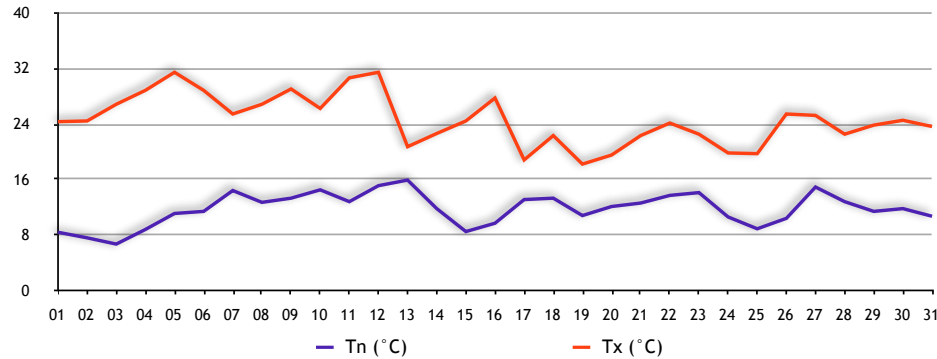
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/07/11	8,4	24,3	16,4	15,9	40	NO	0,0	1016,9	1020,8	☐	☐	☐	☐		
02/07/11	7,6	24,4	16,0	16,8	34	NO	0,0	1011,8	1016,8	☐	☐	☐	☐		
03/07/11	6,7	26,8	16,8	20,1	18	ONO	0,0	1010,4	1013,9	☐	☐	☐	☐		
04/07/11	8,8	28,8	18,8	20	19	N	0,0	1011,8	1014,0	☐	☐	☐	☐		
05/07/11	11,1	31,4	21,3	20,3	18	N	0,0	1010,6	1015,1	☐	☐	☐	☐		
06/07/11	11,4	28,8	20,1	17,4	23	NO	0,0	1009,8	1012,9	☐	☐	☐	☐		
07/07/11	14,4	25,4	19,9	11	34	ONO	10,1	1007,9	1014,7	☒	☐	☐	☐		
08/07/11	12,7	26,8	19,8	14,1		NNE	0,0	1011,8	1014,6	☐	☐	☐	☐		
09/07/11	13,3	29,0	21,2	15,7	2	NO	0,0	1015,0	1017,7	☐	☐	☐	☐		
10/07/11	14,5	26,2	20,4	11,7	5	N	33,0	1016,0	1019,3	☒	☐	☐	☐		
11/07/11	12,8	30,6	21,7	17,8		NNE	0,0	1012,6	1017,5	☐	☐	☐	☐		
12/07/11	15,1	31,4	23,3	16,3	32	SE	11,4	1007,1	1013,8	☒	☐	☐	☐		
13/07/11	15,9	20,7	18,3	4,8	39	NO	12,6	1006,0	1018,2	☒	☐	☐	☐		
14/07/11	11,8	22,6	17,2	10,8	32	NNO	0,2	1017,5	1020,2	☐	☐	☐	☐		
15/07/11	8,5	24,4	16,5	15,9	32	NO	0,0	1017,0	1020,9	☐	☐	☐	☐		
16/07/11	9,7	27,7	18,7	18	24	SSE	20,4	1007,5	1016,5	☐	☐	☐	☐		
17/07/11	13,1	18,8	16,0	5,7	27	SE	43,7	1004,3	1011,0	☐	☐	☐	☐		
18/07/11	13,3	22,3	17,8	9	23	ESE	0,8	1005,5	1010,6	☐	☐	☐	☐		
19/07/11	10,8	18,2	14,5	7,4	29	SE	34,5	1002,3	1011,7	☒	☐	☐	☐		
20/07/11	12,1	19,5	15,8	7,4	18	SSE	1,6	1011,7	1014,0	☐	☐	☐	☐		
21/07/11	12,6	22,3	17,5	9,7	31	NNO	5,6	1009,8	1012,3	☐	☐	☐	☐		
22/07/11	13,7	24,1	18,9	10,4	39	NO	0,0	1010,2	1012,9	☐	☐	☐	☐		
23/07/11	14,1	22,5	18,3	8,4	40	NO	6,9	1011,5	1014,2	☐	☐	☐	☐		
24/07/11	10,6	19,8	15,2	9,2	31	NNO	0,0	1013,0	1015,5	☐	☐	☐	☐		
25/07/11	8,9	19,7	14,3	10,8	13	N	2,0	1009,5	1013,3	☐	☐	☐	☐		
26/07/11	10,4	25,4	17,9	15	18	ONO	0,6	1010,6	1014,7	☒	☐	☐	☐		
27/07/11	14,9	25,2	20,1	10,3	31	NO	0,2	1014,7	1017,9	☐	☐	☐	☐		
28/07/11	12,8	22,5	17,7	9,7	34	NO	0,1	1017,3	1019,2	☐	☐	☐	☐		
29/07/11	11,4	23,8	17,6	12,4	24	NO	0,0	1015,8	1018,7	☐	☐	☐	☐		
30/07/11	11,8	24,5	18,2	12,7	39	NO	0,0	1014,2	1016,5	☐	☐	☐	☐		
31/07/11	10,7	23,6	17,2	12,9		NNE	0,0	1013,1	1015,8	☐	☐	☐	☐		

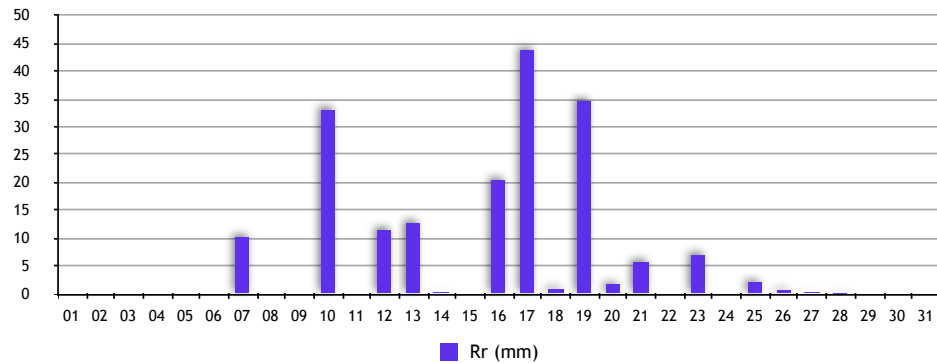
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE JUILLET 2011

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

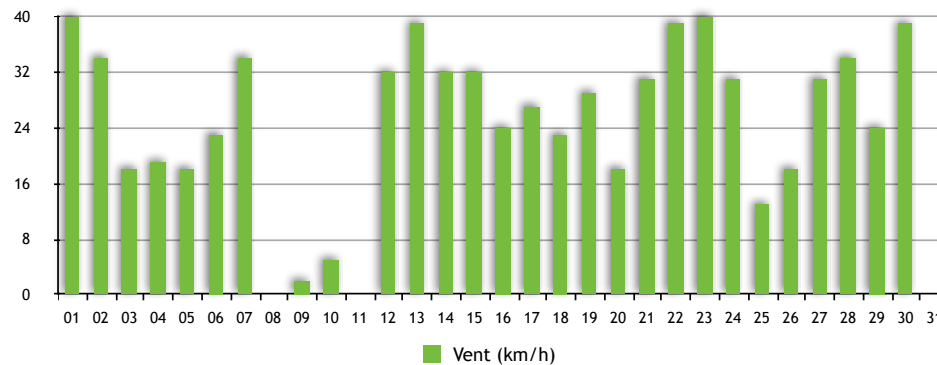
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	19,0	18,0	17,5	18,2
Txm (°C)	27,2	23,6	23,0	24,6
Tnm (°C)	10,9	12,3	12,0	11,7
Txx (°C)	31,4	31,4	25,4	31,4
Txn (°C)	24,3	18,2	19,7	18,2
Tnx (°C)	14,5	15,9	14,9	15,9
Tnn (°C)	6,7	8,5	8,9	6,7
Ax (°C)	20,3	18,0	15,0	20,3
An (°C)	11,0	4,8	8,4	4,8
Px (hPa)	1020,8	1020,9	1019,2	1020,9
Pn (hPa)	1007,9	1002,3	1009,5	1002,3
Rrab (mm)	33,0	43,7	6,9	43,7
Rr (mm)	43,1	125,2	15,4	183,7
Vent (km/h)	40,0	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	3	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	13	Vent ≥ 20 km/h	20
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	6
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	0
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	11		
Rr ≥ 5 mm	9		
Rr ≥ 10 mm	7		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AOÛT 2011

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

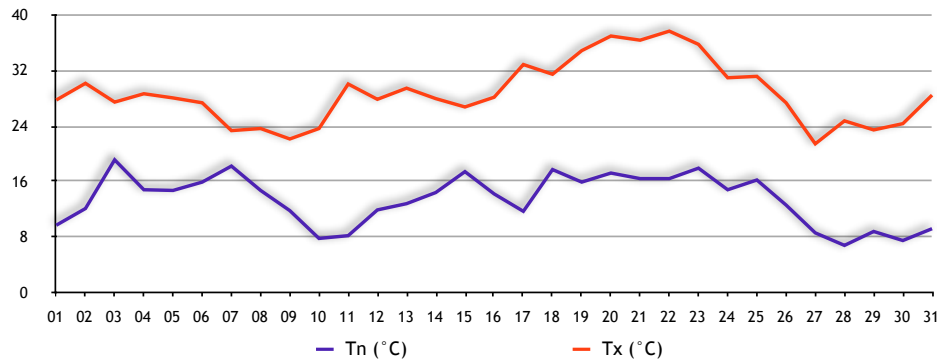
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/08/11	9,7	27,7	18,7	18		NNE	0,0	1011,9	1014,4	☐	☐	☐	☐		
02/08/11	12,1	30,1	21,1	18		NNE	0,0	1012,6	1017,1	☐	☐	☐	☐		
03/08/11	19,1	27,4	23,3	8,3		NNE	0,6	1015,9	1018,5	☐	☐	☐	☐		
04/08/11	14,8	28,6	21,7	13,8		NNE	0,0	1014,6	1018,4	☐	☐	☐	☐		
05/08/11	14,7	28,0	21,4	13,3		NNE	0,0	1011,2	1015,3	☐	☐	☐	☐		
06/08/11	15,9	27,3	21,6	11,4		NNE	12,4	1005,8	1010,8	☒	☐	☐	☐		
07/08/11	18,2	23,3	20,8	5,1	24	ONO	0,0	1007,6	1011,3	☐	☐	☒	☐		
08/08/11	14,7	23,6	19,2	8,9	32	ONO	0,6	1011,1	1021,0	☐	☐	☐	☐		
09/08/11	11,8	22,1	17,0	10,3	31	NNO	0,0	1021,1	1025,6	☐	☐	☐	☐		
10/08/11	7,8	23,6	15,7	15,8	26	ONO	0,3	1021,4	1026,6	☐	☐	☐	☐		
11/08/11	8,2	30,0	19,1	21,8	16	SSE	0,0	1015,3	1021,4	☐	☐	☐	☐		
12/08/11	11,9	27,8	19,9	15,9	15	N	0,0	1013,0	1016,4	☐	☐	☐	☐		
13/08/11	12,8	29,4	21,1	16,6	18	ONO	0,0	1009,1	1013,8	☐	☐	☐	☐		
14/08/11	14,4	27,9	21,2	13,5	31	SE	0,6	1008,5	1013,4	☐	☐	☐	☐		
15/08/11	17,4	26,7	22,1	9,3	23	NNO	5,4	1012,4	1017,9	☒	☐	☐	☐		
16/08/11	14,2	28,1	21,2	13,9	23	ONO	0,0	1015,8	1019,2	☐	☐	☐	☐		
17/08/11	11,7	32,8	22,3	21,1	23	ESE	0,0	1011,2	1016,7	☐	☐	☐	☐		
18/08/11	17,7	31,4	24,6	13,7	2	ESE	0,0	1012,4	1016,4	☒	☐	☐	☐		
19/08/11	15,9	34,8	25,4	18,9	11	S	0,0	1015,7	1019,8	☐	☐	☐	☐		
20/08/11	17,2	36,9	27,1	19,7		NNE	0,0	1016,7	1019,7	☐	☐	☐	☐		
21/08/11	16,4	36,3	26,4	19,9	23	ESE	0,0	1014,9	1018,8	☐	☐	☐	☐		
22/08/11	16,4	37,6	27,0	21,2	23	SE	0,0	1012,6	1016,5	☐	☐	☐	☐		
23/08/11	17,9	35,7	26,8	17,8	34	SE	0,0	1012,0	1015,6	☐	☐	☐	☐		
24/08/11	14,8	30,9	22,9	16,1	31	NNO	9,0	1013,8	1017,7	☒	☐	☐	☐		
25/08/11	16,2	31,1	23,7	14,9	21	SE	0,0	1009,2	1014,2	☐	☐	☐	☐		
26/08/11	12,6	27,3	20,0	14,7	55	SE	32,8	1005,7	1018,1	☒	☐	☐	☐		
27/08/11	8,6	21,4	15,0	12,8	16	SE	0,4	1015,2	1022,4	☐	☐	☐	☐		
28/08/11	6,8	24,7	15,8	17,9	18	ONO	0,0	1016,8	1021,9	☐	☐	☒	☐		
29/08/11	8,8	23,4	16,1	14,6	23	ONO	0,2	1015,7	1018,7	☐	☐	☒	☐		
30/08/11	7,5	24,3	15,9	16,8	18	ONO	0,2	1012,0	1016,5	☐	☐	☐	☐		
31/08/11	9,2	28,4	18,8	19,2	45	ESE	44,5	1009,6	1015,6	☒	☐	☐	☐		

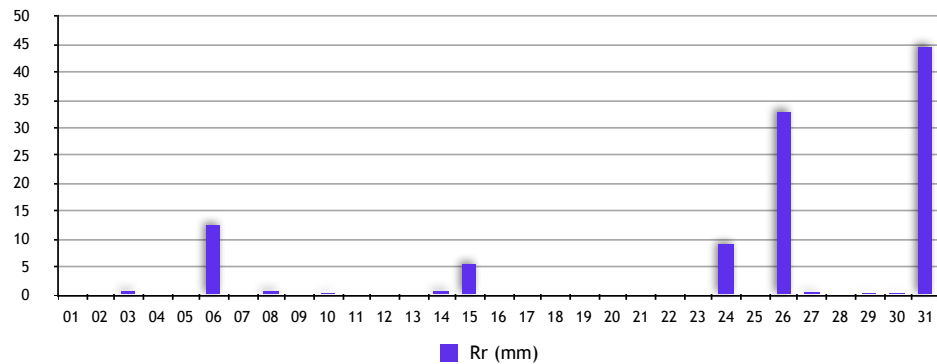
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE AOÛT 2011

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

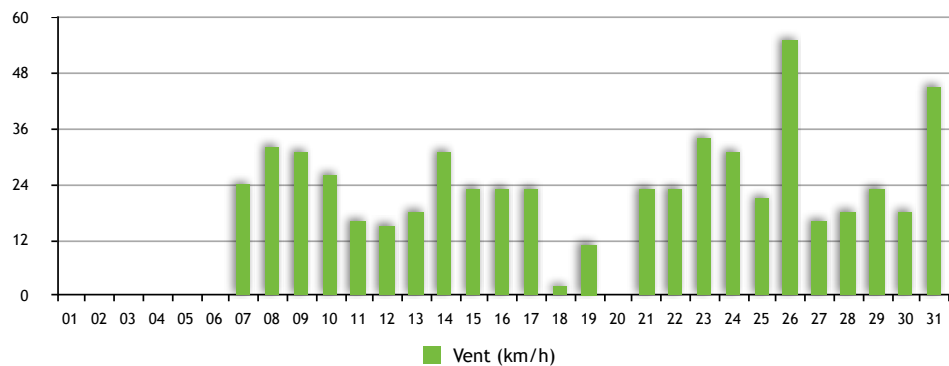
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	20,0	22,4	20,7	21,0
Txm (°C)	26,2	30,6	29,2	28,7
Tnm (°C)	13,9	14,1	12,3	13,4
Txx (°C)	30,1	36,9	37,6	37,6
Txn (°C)	22,1	26,7	21,4	21,4
Tnx (°C)	19,1	17,7	17,9	19,1
Tnn (°C)	7,8	8,2	6,8	6,8
Ax (°C)	18,0	21,8	21,2	21,8
An (°C)	5,1	9,3	12,8	5,1
Px (hPa)	1026,6	1021,4	1022,4	1026,6
Pn (hPa)	1005,8	1008,5	1005,7	1005,7
Rrab (mm)	12,4	5,4	44,5	44,5
Rr (mm)	13,9	6,0	87,1	107,0
Vent (km/h)	32,0	31,0	55,0	55,0
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	11	Vent ≥ 50 km/h	1
Tx ≥ 25 °C	23	Vent ≥ 20 km/h	16
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	6
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	3
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	5		
Rr ≥ 5 mm	5		
Rr ≥ 10 mm	3		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE SEPTEMBRE 2011

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

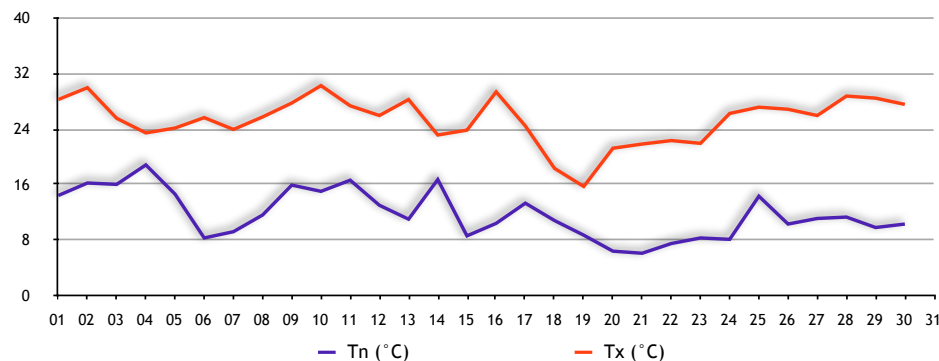
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/09/11	14,4	28,2	21,3	13,8	2	SSO	0,0	1010,2	1013,4	☒	☐	☐	☐		
02/09/11	16,2	29,9	23,1	13,7		NNE	0,3	1011,6	1014,2	☐	☐	☐	☐		
03/09/11	16,0	25,5	20,8	9,5		NNE	0,2	1010,7	1013,1	☐	☐	☐	☐		
04/09/11	18,8	23,4	21,1	4,6	23	ESE	9,6	1011,2	1015,5	☒	☐	☐	☐		
05/09/11	14,6	24,1	19,4	9,5	21	NNO	0,2	1015,5	1025,3	☐	☐	☒	☐		
06/09/11	8,3	25,6	17,0	17,3	11	SE	0,0	1020,8	1025,4	☐	☐	☐	☐		
07/09/11	9,2	23,9	16,6	14,7	6	NNO	0,0	1018,8	1022,0	☐	☐	☐	☐		
08/09/11	11,6	25,7	18,7	14,1	15	ONO	0,0	1015,8	1018,6	☐	☐	☐	☐		
09/09/11	15,9	27,7	21,8	11,8	23	NO	0,0	1011,6	1015,4	☐	☐	☐	☐		
10/09/11	15,0	30,2	22,6	15,2	27	ESE	0,0	1011,5	1015,8	☐	☐	☐	☐		
11/09/11	16,6	27,3	22,0	10,7	26	SE	10,3	1013,5	1017,3	☒	☐	☐	☐		
12/09/11	13,0	25,9	19,5	12,9	15	ONO	0,3	1017,1	1019,8	☐	☐	☐	☐		
13/09/11	11,0	28,2	19,6	17,2	5	NO	0,4	1015,2	1018,5	☐	☐	☐	☐		
14/09/11	16,7	23,1	19,9	6,4	29	NO	0,0	1017,4	1019,3	☐	☐	☐	☐		
15/09/11	8,6	23,8	16,2	15,2	13	ONO	0,2	1016,2	1019,7	☐	☐	☒	☐		
16/09/11	10,4	29,3	19,9	18,9		NNE	0,0	1014,7	1017,3	☒	☐	☐	☐		
17/09/11	13,3	24,4	18,9	11,1	29	ONO	4,0	1010,3	1016,5	☐	☐	☐	☐		
18/09/11	10,8	18,3	14,6	7,5	21	SSO	8,6	1008,0	1013,3	☐	☐	☐	☐		
19/09/11	8,7	15,7	12,2	7	35	NNO	9,8	1012,4	1022,9	☐	☐	☒	☐		
20/09/11	6,4	21,2	13,8	14,8	21	SSE	0,2	1020,9	1025,1	☐	☐	☐	☐		
21/09/11	6,1	21,8	14,0	15,7	13	ONO	0,2	1019,1	1022,5	☐	☐	☒	☐		
22/09/11	7,5	22,3	14,9	14,8	27	NO	0,2	1018,6	1021,7	☐	☐	☒	☐		
23/09/11	8,3	21,9	15,1	13,6	11	S	0,2	1015,4	1019,3	☐	☐	☒	☐		
24/09/11	8,1	26,2	17,2	18,1	19	SE	0,2	1014,3	1017,8	☐	☐	☒	☐		
25/09/11	14,3	27,1	20,7	12,8	21	SSO	0,2	1017,1	1021,6	☐	☐	☒	☐		
26/09/11	10,3	26,8	18,6	16,5	18	NNO	0,2	1021,5	1025,1	☐	☐	☒	☐		
27/09/11	11,1	25,9	18,5	14,8	13	S	0,2	1025,1	1027,1	☐	☐	☒	☐		
28/09/11	11,3	28,7	20,0	17,4	13	SE	0,3	1023,0	1026,0	☐	☐	☒	☐		
29/09/11	9,8	28,4	19,1	18,6	5	NNO	0,3	1022,6	1025,8	☐	☐	☒	☐		
30/09/11	10,3	27,5	18,9	17,2		NNE	0,2	1023,2	1025,7	☐	☐	☒	☐		

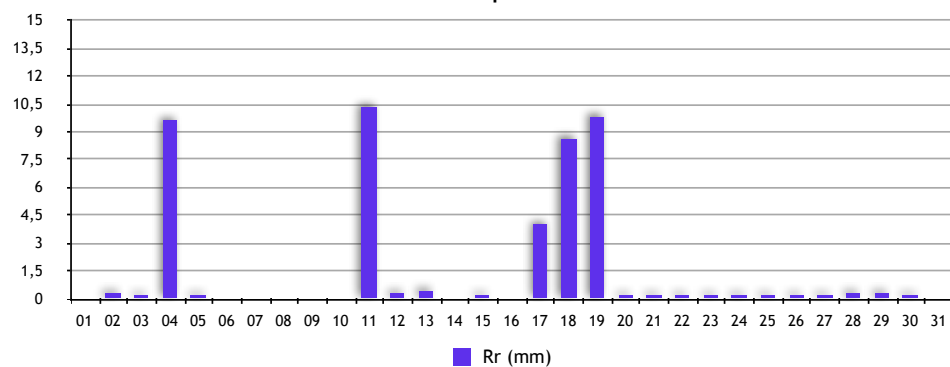
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE SEPTEMBRE 2011

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

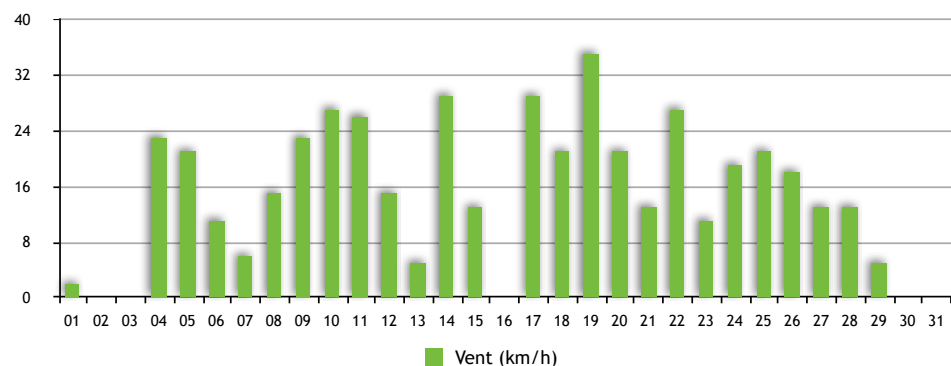
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	20,2	17,6	17,7	18,5
Txm (°C)	26,4	23,7	25,7	25,3
Tnm (°C)	14,0	11,6	9,7	11,8
Txx (°C)	30,2	29,3	28,7	30,2
Txn (°C)	23,4	15,7	21,8	15,7
Tnx (°C)	18,8	16,7	14,3	18,8
Tnn (°C)	8,3	6,4	6,1	6,1
Ax (°C)	17,3	18,9	18,6	18,9
An (°C)	4,6	6,4	12,8	4,6
Px (hPa)	1025,4	1025,1	1027,1	1027,1
Pn (hPa)	1010,2	1008,0	1014,3	1008,0
Rrab (mm)	9,6	10,3	0,3	10,3
Rr (mm)	10,3	33,8	2,2	46,3
Vent (km/h)	27,0	35,0	27,0	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	1	Vent ≥ 50 km/h	0
Tx ≥ 25 °C	18	Vent ≥ 20 km/h	12
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	4
Tn ≤ 0 °C	0	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	13
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	5		
Rr ≥ 5 mm	4		
Rr ≥ 10 mm	1		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE OCTOBRE 2011

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

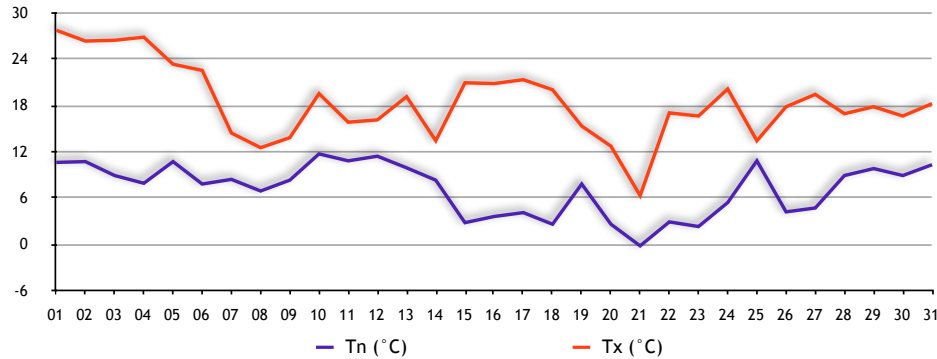
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/10/11	10,6	27,7	19,2	17,1		NNE	0,2	1023,5	1026,1	☐	☐	☒	☐		
02/10/11	10,7	26,3	18,5	15,6		NNE	0,2	1022,5	1025,7	☐	☐	☐	☐		
03/10/11	8,9	26,4	17,7	17,5		NNE	0,2	1022,4	1025,3	☐	☐	☒	☐		
04/10/11	7,9	26,8	17,4	18,9	18	NNO	0,2	1022,4	1026,0	☐	☐	☐	☐		
05/10/11	10,7	23,3	17,0	12,6	23	NNO	0,2	1021,8	1025,5	☐	☐	☐	☐		
06/10/11	7,8	22,5	15,2	14,7	24	ESE	4,5	1016,2	1022,2	☐	☐	☒	☐		
07/10/11	8,4	14,4	11,4	6		NNE	3,4	1018,0	1022,8	☐	☐	☐	☐		
08/10/11	6,9	12,5	9,7	5,6	26	NO	15,1	1021,4	1023,3	☐	☐	☐	☐		
09/10/11	8,3	13,8	11,1	5,5	8	SSE	4,2	1022,3	1025,7	☐	☐	☐	☐		
10/10/11	11,7	19,5	15,6	7,8		NNE	0,2	1024,9	1027,4	☐	☐	☒	☐		
11/10/11	10,8	15,8	13,3	5		NNE	0,0	1024,2	1026,9	☐	☐	☒	☐		
12/10/11	11,4	16,1	13,8	4,7	23	NO	0,0	1023,2	1025,8	☐	☐	☒	☐		
13/10/11	9,9	19,1	14,5	9,2	32	NO	0,2	1022,3	1024,1	☐	☐	☒	☐		
14/10/11	8,3	13,4	10,9	5,1	18	NO	0,0	1023,6	1025,2	☐	☐	☒	☐		
15/10/11	2,8	20,9	11,9	18,1	16	SSO	0,2	1022,7	1025,7	☐	☐	☐	☐		
16/10/11	3,6	20,8	12,2	17,2	13	S	0,2	1023,3	1025,8	☐	☐	☒	☐		
17/10/11	4,1	21,3	12,7	17,2	10	ONO	0,2	1022,0	1025,5	☐	☐	☒	☐		
18/10/11	2,6	20,0	11,3	17,4	21	SE	0,0	1017,5	1021,9	☐	☐	☒	☐		
19/10/11	7,8	15,3	11,6	7,5	37	NO	16,0	1015,4	1024,1	☐	☐	☐	☐		
20/10/11	2,6	12,7	7,7	10,1	35	NO	0,0	1023,9	1025,9	☐	☐	☒	☐		
21/10/11	-0,2	6,3	3,1	6,5	15	ONO	0,0	1023,9	1027,4	☐	☐	☒	☐		
22/10/11	2,9	17,0	10,0	14,1	15	ONO	0,0	1019,0	1023,7	☐	☐	☒	☐		
23/10/11	2,3	16,6	9,5	14,3	26	SE	0,0	1011,5	1020,0	☐	☐	☒	☐		
24/10/11	5,4	20,1	12,8	14,7	29	SSE	2,0	1011,2	1010,9	☐	☐	☒	☐		
25/10/11	10,8	13,4	12,1	2,6	27	ESE	34,0	999,1	1011,7	☐	☐	☐	☐		
26/10/11	4,2	17,8	11,0	13,6	8	SSE	0,2	1012,2	1016,0	☐	☐	☒	☐		
27/10/11	4,7	19,4	12,1	14,7	11	SO	0,2	1012,0	1018,9	☐	☐	☐	☐		
28/10/11	8,9	16,9	12,9	8	8	SO	0,0	1018,9	1025,6	☐	☐	☐	☐		
29/10/11	9,8	17,8	13,8	8	8	NNO	0,0	1023,2	1025,2	☐	☐	☐	☐		
30/10/11	8,9	16,6	12,8	7,7	15	NNO	0,0	1021,0	1024,0	☐	☐	☐	☐		
31/10/11	10,3	18,2	14,3	7,9	18	SE	0,0	1016,5	1020,7	☐	☐	☐	☐		

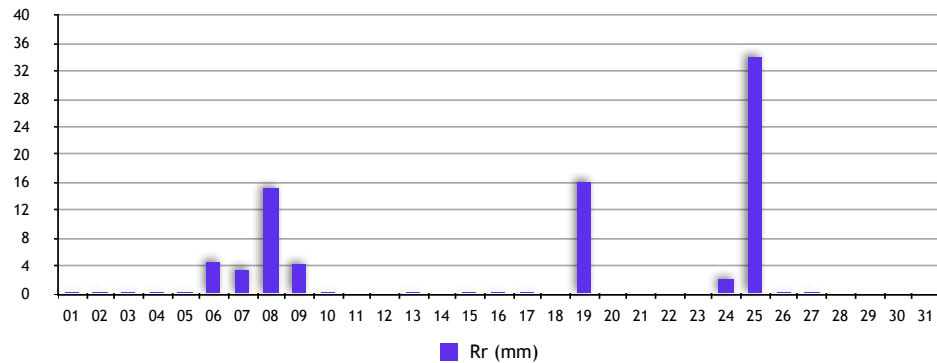
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE OCTOBRE 2011

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

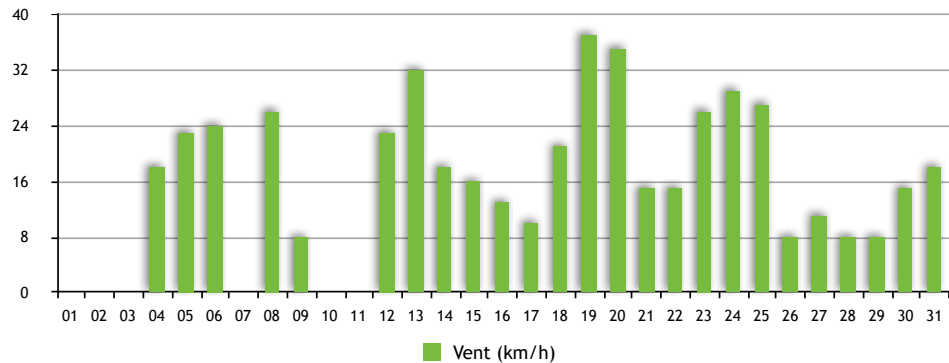
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	15,3	12,0	11,3	12,8
Txm (°C)	21,3	17,5	16,4	18,3
Tnm (°C)	9,2	6,4	6,2	7,2
Txx (°C)	27,7	21,3	20,1	27,7
Txn (°C)	12,5	12,7	6,3	6,3
Tnx (°C)	11,7	11,4	10,8	11,7
Tnn (°C)	6,9	2,6	-0,2	-0,2
Ax (°C)	18,9	18,1	14,7	18,9
An (°C)	5,5	4,7	2,6	2,6
Px (hPa)	1027,4	1026,9	1027,4	1027,4
Pn (hPa)	1016,2	1015,4	999,1	999,1
Rrab (mm)	15,1	16,0	34,0	34,0
Rr (mm)	28,4	16,8	36,4	81,6
Vent (km/h)	26,0	37,0	29,0	37,0
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	4	Vent ≥ 20 km/h	11
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	1	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	17
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	7		
Rr ≥ 5 mm	3		
Rr ≥ 10 mm	3		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE NOVEMBRE 2011

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

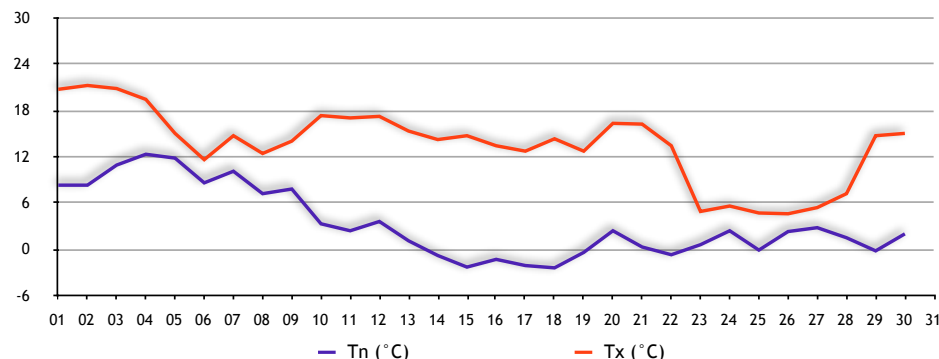
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/11/11	8,3	20,7	14,5	12,4	29	SE	18,9	1015,5	1018,9	☐	☐	☐	☐		
02/11/11	8,3	21,2	14,8	12,9	21	SE	0,0	1008,1	1016,9	☐	☐	☐	☐		
03/11/11	10,9	20,8	15,9	9,9	64	SE	4,2	999,7	1008,0	☐	☐	☐	☐		
04/11/11	12,3	19,4	15,9	7,1	35	SE	23,0	998,3	1003,5	☐	☐	☐	☐		
05/11/11	11,8	15,0	13,4	3,2	19	SSO	2,2	1001,2	1005,8	☐	☐	☐	☐		
06/11/11	8,6	11,6	10,1	3	11	NNO	0,2	1004,3	1013,8	☐	☐	☐	☐		
07/11/11	10,1	14,7	12,4	4,6	10	NNO	0,2	1013,8	1015,2	☐	☐	☐	☐		
08/11/11	7,2	12,4	9,8	5,2	10	NNO	6,0	1013,7	1018,3	☐	☐	☐	☐		
09/11/11	7,8	14,0	10,9	6,2	13	NO	0,2	1018,2	1021,6	☐	☐	☒	☐		
10/11/11	3,3	17,3	10,3	14	6	OSO	0,3	1017,7	1021,1	☐	☐	☒	☐		
11/11/11	2,4	17,0	9,7	14,6	15	SSE	0,2	1018,3	1025,5	☐	☐	☐	☐		
12/11/11	3,6	17,2	10,4	13,6	16	SSE	0,2	1026,2	1029,4	☐	☐	☐	☐		
13/11/11	1,1	15,3	8,2	14,2	16	SSE	0,2	1027,9	1030,6	☐	☐	☐	☐		
14/11/11	-0,8	14,2	6,7	15	13	SSE	0,2	1021,1	1028,3	☐	☐	☒	☐		
15/11/11	-2,3	14,7	6,2	17	13	SSE	0,3	1016,7	1020,5	☐	☐	☒	☐		
16/11/11	-1,3	13,4	6,1	14,7	6	NO	0,2	1019,5	1024,1	☐	☐	☒	☐		
17/11/11	-2,1	12,7	5,3	14,8	8	NNO	0,2	1024,2	1026,1	☐	☐	☒	☐		
18/11/11	-2,4	14,3	6,0	16,7	15	SSE	0,0	1021,4	1025,8	☐	☐	☒	☐		
19/11/11	-0,4	12,7	6,2	13,1	11	NNO	0,2	1018,4	1021,2	☐	☐	☐	☐		
20/11/11	2,4	16,3	9,4	13,9	8	S	0,0	1018,9	1021,4	☐	☐	☐	☐		
21/11/11	0,3	16,2	8,3	15,9	6	SO	0,2	1015,2	1018,6	☐	☐	☐	☐		
22/11/11	-0,7	13,4	6,4	14,1	10	NO	0,3	1015,7	1021,6	☐	☐	☒	☐		
23/11/11	0,6	4,9	2,8	4,3	10	E	0,0	1021,6	1029,9	☐	☐	☒	☐		
24/11/11	2,4	5,6	4,0	3,2	15	NNO	0,0	1029,8	1032,7	☐	☐	☒	☐		
25/11/11	-0,1	4,7	2,3	4,8	15	NNO	0,0	1030,6	1033,9	☐	☐	☒	☐		
26/11/11	2,3	4,6	3,5	2,3	8	SSE	0,2	1032,5	1035,2	☐	☐	☒	☐		
27/11/11	2,8	5,4	4,1	2,6	13	NO	0,0	1029,2	1032,3	☐	☐	☒	☐		
28/11/11	1,5	7,2	4,4	5,7	10	ESE	0,2	1025,4	1029,1	☐	☐	☒	☐		
29/11/11	-0,2	14,7	7,3	14,9	16	SO	0,2	1022,5	1026,2	☐	☐	☐	☐		
30/11/11	2,0	15,0	8,5	13	11	NO	0,2	1026,2	1029,3	☐	☐	☐	☐		

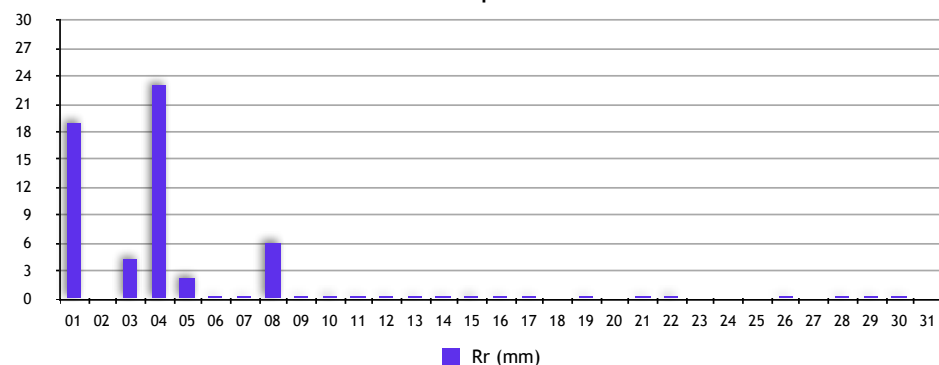
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE NOVEMBRE 2011

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

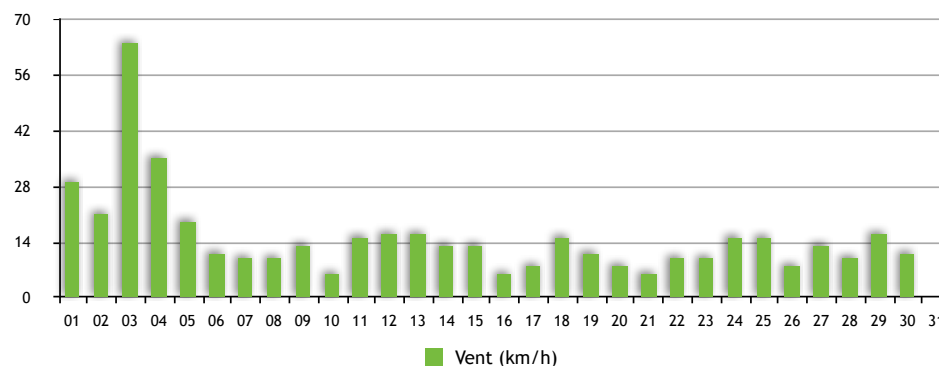
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	12,8	7,4	5,1	8,4
Txm (°C)	16,7	14,8	9,2	13,6
Tnm (°C)	8,9	0,0	1,1	3,3
Txx (°C)	21,2	17,2	16,2	21,2
Txn (°C)	11,6	12,7	4,6	4,6
Tnx (°C)	12,3	3,6	2,8	12,3
Tnn (°C)	3,3	-2,4	-0,7	-2,4
Ax (°C)	14,0	17,0	15,9	17,0
An (°C)	3,0	13,1	2,3	2,3
Px (hPa)	1021,6	1030,6	1035,2	1035,2
Pn (hPa)	998,3	1016,7	1015,2	998,3
Rrab (mm)	23,0	0,3	0,3	23,0
Rr (mm)	55,2	1,7	1,3	58,2
Vent (km/h)	64,0	16,0	16,0	64,0
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	4
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	9	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	14
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	0
Rr ≥ 1 mm	5		
Rr ≥ 5 mm	3		
Rr ≥ 10 mm	2		

FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE DÉCEMBRE 2011

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

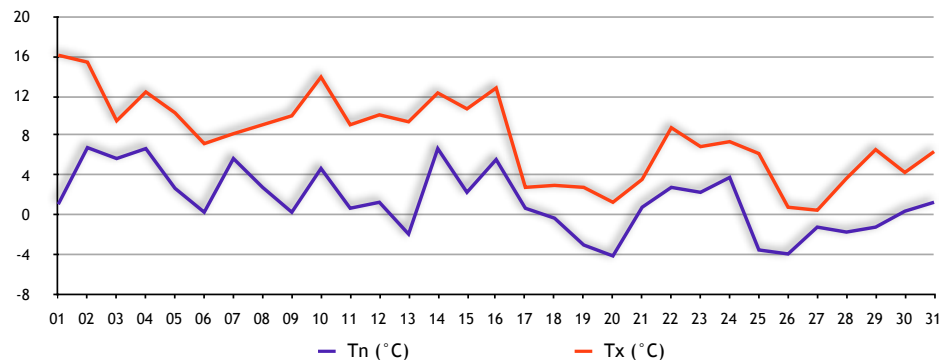
RELEVÉS MENSUELS

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)
01/12/11	1,1	16,1	8,6	15	23	ESE	0,2	1017,0	1026,4	☐	☐	☐	☐		
02/12/11	6,8	15,4	11,1	8,6	24	NO	8,8	1014,5	1021,1	☐	☐	☐	☐		
03/12/11	5,7	9,5	7,6	3,8	18	ESE	13,4	1017,6	1022,5	☐	☐	☒	☐		
04/12/11	6,7	12,4	9,6	5,7	21	ESE	7,4	1009,0	1017,4	☐	☐	☐	☐		
05/12/11	2,7	10,3	6,5	7,6	35	NO	4,4	1006,8	1018,5	☐	☐	☐	☐		
06/12/11	0,3	7,2	3,8	6,9	13	SE	5,8	1017,2	1022,1	☐	☐	☐	☐		
07/12/11	5,7	8,2	7,0	2,5	18	SE	13,2	1020,7	1026,8	☐	☐	☐	☐		
08/12/11	2,8	9,1	6,0	6,3	11	SE	0,2	1024,4	1029,7	☐	☐	☒	☐		
09/12/11	0,3	10,0	5,2	9,7	10	S	1,6	1018,5	1024,3	☐	☐	☐	☐		
10/12/11	4,7	13,9	9,3	9,2	8	SSE	0,3	1016,4	1018,6	☐	☐	☐	☐		
11/12/11	0,7	9,1	4,9	8,4	13	NO	4,4	1014,6	1018,8	☐	☐	☒	☐		
12/12/11	1,3	10,1	5,7	8,8	31	SE	11,0	1012,4	1022,4	☐	☐	☐	☐		
13/12/11	-1,9	9,4	3,8	11,3	23	SE	2,0	1013,8	1018,9	☐	☐	☐	☐		
14/12/11	6,7	12,3	9,5	5,6	31	SE	2,0	1010,6	1016,9	☐	☐	☐	☐		
15/12/11	2,3	10,7	6,5	8,4	37	ESE	5,3	1013,3	1019,4	☐	☐	☐	☐		
16/12/11	5,6	12,8	9,2	7,2	63	S	12,4	993,3	1012,0	☐	☐	☐	☒		
17/12/11	0,7	2,8	1,8	2,1	15	SE	11,9	1005,3	1015,8	☐	☐	☐	☐		
18/12/11	-0,3	3,0	1,4	3,3	21	NNO	5,5	1014,7	1022,9	☐	☐	☐	☒	1,0	1,0
19/12/11	-3,0	2,8	-0,1	5,8	8	SSE	6,8	1020,4	1024,5	☐	☐	☐	☒	7,0	7,0
20/12/11	-4,1	1,3	-1,4	5,4	15	SSE	9,9	1016,8	1024,0	☐	☐	☐	☐	4,5	4,5
21/12/11	0,8	3,6	2,2	2,8	8	NNO	5,8	1021,4	1025,5	☐	☐	☐	☐		
22/12/11	2,8	8,8	5,8	6	16	NNO	0,5	1025,8	1029,4	☐	☐	☒	☐		
23/12/11	2,3	6,9	4,6	4,6	18	SSE	3,8	1023,6	1029,0	☐	☐	☐	☐		
24/12/11	3,8	7,4	5,6	3,6	45	NO	0,0	1024,1	1034,9	☐	☐	☐	☐		
25/12/11	-3,5	6,2	1,4	9,7	6	E	0,7	1035,0	1039,2	☐	☐	☒	☐		
26/12/11	-3,9	0,8	-1,6	4,7	5	NNO	0,2	1038,5	1040,8	☐	☐	☒	☐		
27/12/11	-1,2	0,5	-0,4	1,7	6	NO	0,2	1036,1	1039,3	☐	☐	☒	☐		
28/12/11	-1,7	3,7	1,0	5,4	11	ONO	3,0	1029,7	1035,9	☐	☐	☒	☐		
29/12/11	-1,2	6,6	2,7	7,8	27	NO	7,0	1028,6	1032,2	☐	☐	☐	☐		
30/12/11	0,4	4,3	2,4	3,9	10	ESE	29,9	1022,3	1027,5	☐	☐	☐	☐		
31/12/11	1,3	6,4	3,9	5,1	15	S	31,1	1019,9	1023,3	☐	☐	☐	☐		

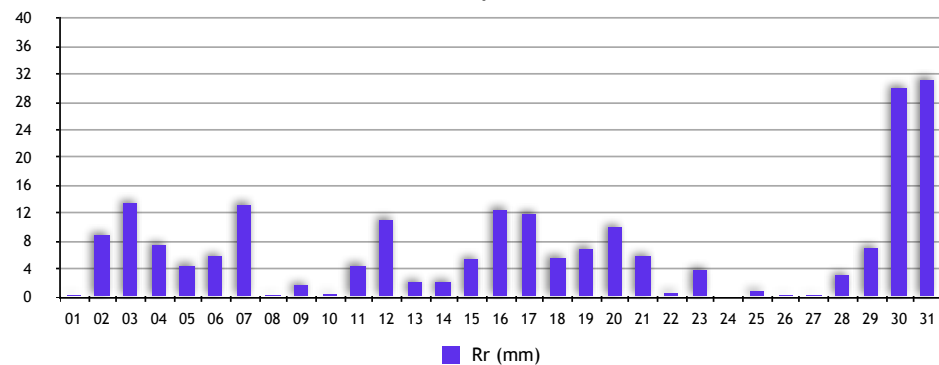
FICHE CLIMATOLOGIQUE DU MOIS DE DÉCEMBRE 2011

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

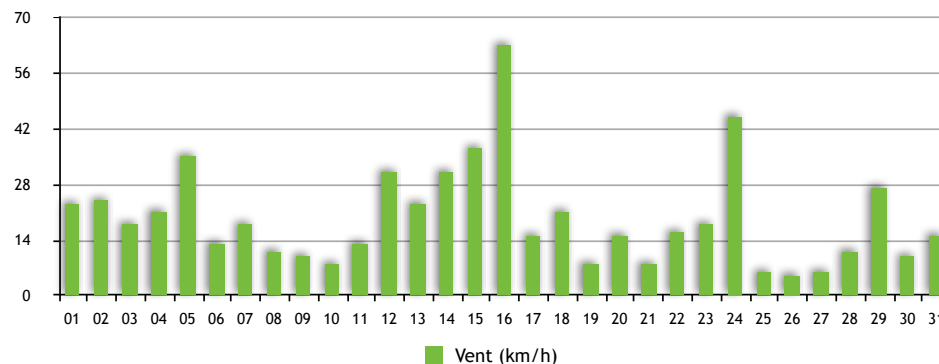
Températures



Précipitations



Vent



Moyennes et Mini/Maxi

	1re décade	2e décade	3e décade	Mois
Tm (°C)	7,4	4,1	2,5	4,6
Txm (°C)	11,2	7,4	5,0	7,8
Tnm (°C)	3,7	0,8	-0,0	1,4
Txx (°C)	16,1	12,8	8,8	16,1
Txn (°C)	7,2	1,3	0,5	0,5
Tnx (°C)	6,8	6,7	3,8	6,8
Tnn (°C)	0,3	-4,1	-3,9	-4,1
Ax (°C)	15,0	11,3	9,7	15,0
An (°C)	2,5	2,1	1,7	1,7
Px (hPa)	1029,7	1024,5	1040,8	1040,8
Pn (hPa)	1006,8	993,3	1019,9	993,3
Rrab (mm)	13,4	12,4	31,1	31,1
Rr (mm)	55,3	71,2	82,2	208,7
Vent (km/h)	35,0	63,0	45,0	63,0
Neige cumulée (cm)	0,0	12,5	0,0	12,5
Neige tombée maxi (cm)	0,0	7,0	0,0	7,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	7,0	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	1
Tx ≥ 25 °C	0	Vent ≥ 20 km/h	12
Tx ≤ 0 °C	0	Orage	0
Tn ≤ 0 °C	9	Grêle	0
Tn ≤ -5 °C	0	Brouillard	8
Tn ≤ -10 °C	0	Neige	3
Rr ≥ 1 mm	23		
Rr ≥ 5 mm	16		
Rr ≥ 10 mm	7		

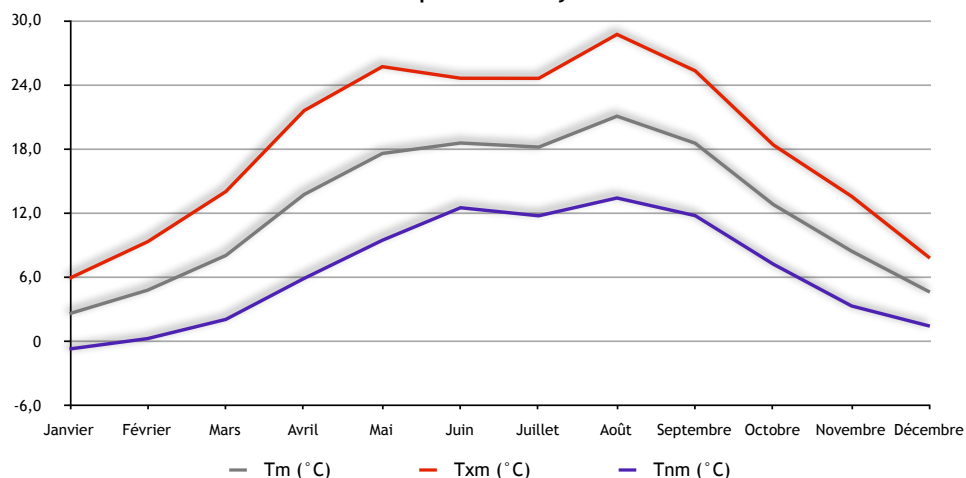
FICHE CLIMATOLOGIQUE DE L'ANNÉE 2011

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

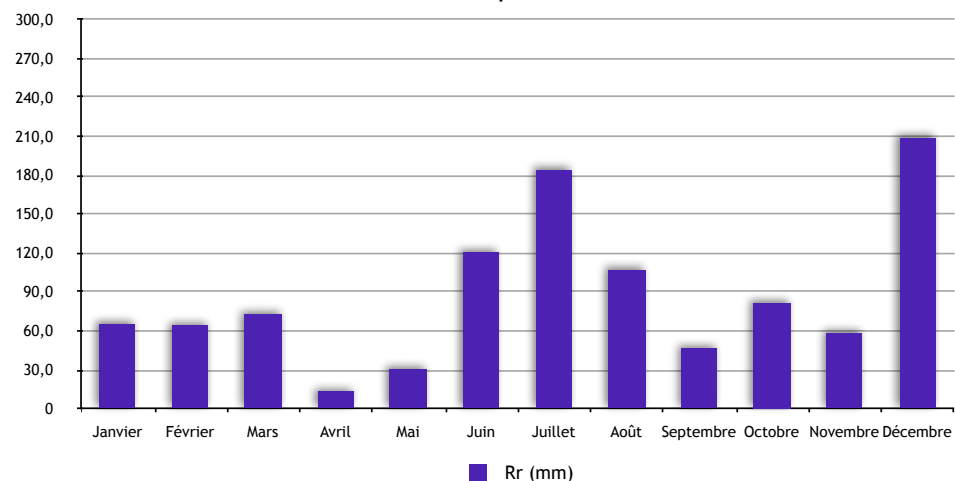
Moyennes et Mini/Maxi

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Année
Tm (°C)	2,6	4,8	8,0	13,7	17,6	18,5	18,2	21,0	18,5	12,8	8,4	4,6	12,4
Txm (°C)	5,9	9,3	14,0	21,6	25,7	24,6	24,6	28,7	25,3	18,3	13,6	7,8	18,3
Tnm (°C)	-0,7	0,3	2,1	5,9	9,5	12,5	11,7	13,4	11,8	7,2	3,3	1,4	6,5
Txx (°C)	16,8	17,6	22,4	26,9	30,3	34,1	31,4	37,6	30,2	27,7	21,2	16,1	37,6
Txn (°C)	-2,4	-0,8	3,9	15,4	17,3	13,0	18,2	21,4	15,7	6,3	4,6	0,5	-2,4
Tnx (°C)	10,5	5,3	9,7	12,2	14,7	17,8	15,9	19,1	18,8	11,7	12,3	6,8	19,1
Tnn (°C)	-9,9	-5,6	-4,1	-0,5	1,8	7,5	6,7	6,8	6,1	-0,2	-2,4	-4,1	-9,9
Ax (°C)	15,1	23,2	22,1	20,4	22,9	20,9	20,3	21,8	18,9	18,9	17,0	15,0	23,2
An (°C)	0,8	0,9	1,7	4,0	6,1	3,5	4,8	5,1	4,6	2,6	2,3	1,7	0,8
Px (hPa)	1029,4	1036,2	1035,1	1029,2	1028,0	1026,2	1020,9	1026,6	1027,1	1027,4	1035,2	1040,8	1040,8
Pn (hPa)	1007,9	995,9	1000,0	1001,3	999,9	1004,0	1002,3	1005,7	1008,0	999,1	998,3	993,3	993,3
Rrab (mm)	25,0	27,0	20,0	8,6	18,6	29,0	43,7	44,5	10,3	34,0	23,0	31,1	44,5
Rr (mm)	65,2	64,0	72,4	13,2	30,6	120,4	183,7	107,0	46,3	81,6	58,2	208,7	1051,3
Vent (km/h)	53,0	40,0	44,0	50,0	50,0	50,0	40,0	55,0	35,0	37,0	64,0	63,0	64,0
Neige cumulée (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	12,5
Neige tombée maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0
Neige sol maxi (cm)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0

Températures moyenne



Précipitations



FICHE CLIMATOLOGIQUE DE L'ANNÉE 2011

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	0	4	0	0	0	0	4
Tx ≥ 30 °C	0	0	0	0	1	3	3	11	1	0	0	0	19
Tx ≥ 25 °C	0	0	0	3	21	15	13	23	18	4	0	0	97
Tx ≤ 0 °C	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Tn ≤ 0 °C	17	13	14	2	0	0	0	0	0	1	9	9	65
Tn ≤ -5 °C	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Tn ≤ -10 °C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rr ≥ 1 mm	5	8	9	3	4	10	11	5	5	7	5	23	95
Rr ≥ 5 mm	3	4	5	1	2	8	9	5	4	3	3	16	63
Rr ≥ 10 mm	3	2	3	0	1	4	7	3	1	3	2	7	36
Vent ≥ 80 km/h	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vent ≥ 50 km/h	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	7
Vent ≥ 20 km/h	7	11	12	22	24	20	20	16	12	11	4	12	171
Orage	0	0	2	2	4	3	6	6	4	0	0	0	27
Grêle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brouillard	11	5	4	1	0	0	0	3	13	17	14	8	76
Neige	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5

Classement type Tn/Tx par mois

