

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS								divers			
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction										vitesses en km/h	
								selon données de la commune de Bulle										moyennes	rafales
1	couvert	couvert	neige		17	9		SSE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	ENE	NE	1,9	11,1		
2	couvert	couvert						SSE	ESE	NNE	NE	NE	ENE	NE	ENE	7,8	27,7		
3	couvert	couvert						NE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	ESE		3,4	11,1		
4	couvert	couvert						SSE	ESE	NNE	NNE	NNE	SE	OSO		3,5	11,1		
5	couvert	couvert						SSO	SE	ESE	M	NNE	NE	NNE	SSO	3,7	13,0		
6	couvert	couvert						N	N	S	O	SSO	SO	S	S	2,7	7,2		
7	bleu	bleu, puis nuageux						SSE	SSE	SE	N	NNE	NE	s	SE	3,5	14,8		
8	bleu	bleu						SSE	SE	SE	NNE	NE	ESE	SE	SE	4,2	14,8		
9	bleu	bleu						SE	E	E	NE	ENE	E	ESE	E	3,1	13,0		
10	bleu	bleu						E	ESE	ESE	NE	NE	E	ESE	ESE	3,4	16,6		
11	bleu	bleu									NE		NO			2,7	7,2		
12	nuageux	nuageux		pluie			1,8	S	S	SSO	SO	SSO	SO	SO	SO	6,6	23,8		
13	couvert	couvert	pluie	pluie			5,1	3,5	OSO	O	OSO	SO	SSO	SSO	SO	OSO	5,5	18,3	pellicule de neige
14	couvert	couvert	pluie	pluie			1,0	3,6	OSO	OSO	OSO	SO	SO	SO	SO	SO	5,1	14,8	
15	couvert	couvert	pluie	pluie	4		2,8	1,8	SO	OSO	OSO	NE	NE	NE	E	SE	5,8	16,6	
16	nuageux	nuageux							SSO	S	S	O	SO	S	SO	SSO	5,1	16,6	
17	couvert	couvert		neige	4		2,0		SSO	SO	SO	OSO	ONO	N	NNO	ONO	5,2	21,9	
18	nuageux	nuageux		neige			0,3		S	SSO	S	OSO	OSO	SSE	S	S	2,4	9,3	
19	assez beau	bleu							SSE	S	S	SO	SSO	SSO	SSO	SSO	5,3	16,6	
20	nuageux à couvert	nuageux		neige fondue			0,7		S	S	S	SSO	SSO	SSE	S	S	3,9	16,6	
21	très nuageux	très nuageux		petite pluie			1,0		SSE	S	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	10,7	34,9	
22	légèrement nuageux	légèrement nuageux	pluie	pluie			10,4	6,9	SSO	SSO	S	SSO	SSO	S	O	OSO	7,8	43,9	
23	couvert	couvert	neige		5		2,8		SO	SSO	SSO	SSO	SSO	SO	SO	SO	5,7	25,6	
24	presque tout bleu	assez beau	pluie / neige		2		1,00	3,6	O	SO	SSE	SO	SO	SSO	SSO	SSO	5,9	21,9	
25	couvert	couvert	neige		5		4,6		SSO	OSO	OSO	OSO	ONO	O	O	ONO	6,4	20,1	
26	couvert	assez beau		pluie / neige			1,2		SO	SO	SSO	OSO	OSO	SSE	SSE	SSO	4,7	16,6	pellicule de neige
27	couvert	couvert		pluie			0,8		SSE	S	SSO	SO	SO	SO	SSO	SSO	5,2	16,6	
28	couvert	couvert	pluie	pluie			0,5	3,6	SSO	SSO	SO	SO	SO	OSO	SO	SO	5,3	21,9	
29	couvert	couvert	pluie	pluie			20,0	10,5	SSO	SO	OSO	OSO	OSO	O	O	OSO	12,2	27,7	
30	couvert	couvert					1,2	8,7	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SO	SSO	SSO	5,0	14,8	Jean : vaccination
31	couvert	couvert	pluie				1,8		S	S	S	NO	S	SSE	S	SSO	4,5	16,6	

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

57,4

52,8

Total du mois et moyenne par jour

110,2

3,7

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

37

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS								divers		
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction selon données de la commune de Bulle										vitesses en km/h moyennes rafales
1	couvert	couvert	pluie	pluie		7,0	3,9	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SO	OSO	OSO	4,7	16,6	
2	couvert	belles éclaircies		pluie			1,5	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	9,4	29,5	
3	couvert	couvert	petite pluie	pluie		1,0	18,6	S	SSO	SSO	SO	SO	SO	OSO	OSO	9,5	25,6	
4	nuageux	nuageux						S	S	S	SSE	OSO	E	S	S	3,0	13,0	Monique : vaccination
5	nuageux	nuageux						S	S	S	O	ESE	E	SE	SE	3,0	14,8	
6	nuageux	nuageux						SE	SSE	SE	S	SE	SSE	SSE	S	2,4	18,3	
7	nuageux	nuageux	petite pluie	pluie		3,5	5,4	SE	SE	OSO	OSO	OSO	SSO	SSO	SSO	7,5	20,1	
8	très beau	très beau	petite pluie			0,2		S	S	SSO	SO	SO	SO	SSO	SSO	7,9	23,8	
9	couvert	couvert	pluie			4,3		SSO	OSO	OSO	OSO	SO	SSO	SO	OSO	4,5	21,9	
10	couvert	couvert	neige	pluie	4,0		5,9	NNO	O	SSO	OSO	OSO	ONO	NNE	N	5,8	21,9	
11	couvert	couvert	neige		1,0			NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	E	NNO	5,2	11,1	
12	couvert	couvert						N	NNE	N	N	N	NNE	NNE	NNE	5,6	13,0	
13	couvert	couvert	neige		4,5			NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	SE	E	6,2	14,8	
14	nuageux	assez beau		pluie			2,8	NNE	N	OSO	ONO	NO	N	SSE	S	3,1	9,3	
15	nuageux	assez beau		pluie			1,0	NNO	SS	SSO	SO	OSO	SSO	SSO	SSO	4,6	20,1	
16	assez beau	beau		pluie			1,2	SSO	OSO	SE	ONO	SO	S	SSO	SSO	7,5	20,1	
17	beau	beau	pluie			0,8		SO	SO	SO	OSO	SO	SE	SE	SSE	5,4	14,8	
18	bleu	bleu						SSE	S	S	SSO	SSO	SSO	SSO	SSO	4,7	21,9	
19	très beau	très beau						S	SSO	S	SO	SO	SSE	SSE	SSE	5,4	18,3	
20	bleu	bleu						SE	SE	E	NNO	S	E	SSE	SE	3,4	9,3	gel au sol à l'aube
21	bleu	bleu						SSE	E	SE	NNO	OSO	SE	SE	SE	3,6	14,8	
22	nuageux	nuageux						SE	SE	ESE	N	ONO	ESE	SSE	SE	2,8	9,3	
23	nuageux, puis beau	très beau						SSE	S	S	NO	SSO	SE	SE	SSE	3,0	7,2	
24	très beau	très beau						SE	SE	S	NO	ONO	ESE	SE	SSE	3,1	11,1	
25	très beau	très beau						SE	SE	SSE	NO	ONO	SE	SSE	S	3,3	11,1	
26	très beau	très beau										?				4,7	21,9	gel au sol à l'aube
27	assez beau	assez beau						NE	ENE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	E	12,3	31,4	Jean : vaccination
28	couvert	assez beau						NNE	N	NNO	NNO	N	NNE	SSE	SSE	3,9	9,3	
29																		
30																		
31																		

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

16,8

40,3

Total du mois et moyenne par jour

57,1

1,8

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

9,5

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS								divers			
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction									vitesses en km/h		
								selon données de la commune de Bulle									moennes	rafales	
1	bleu	bleu						ESE	SE	NNO	NNO	N	NNE	SE	SE	2,7	11,1	sol givré à l'aube	
2	bleu	bleu						SE	SE	S	NNO	NNO	NNE	SSE	SSE	3,2	11,1	sol givré à l'aube	
3	couvert	couvert						SSE	SSE	NNO	NNO	NNO	NNO	SSE	S	2,4	9,3		
4	nuageux	assez beau		petite pluie			0,8	SSE	S	OSO	O	O	OSO	O	S	6,0	23,8		
5	nuageux	nuageux		petite pluie			0,7	SO	NO	NNO	NNE	NE	ME	NE	ENE	7,0	21,9		
6	nuageux	couvert						ENE	SE	NNO	NNO	N	N	S	SSE	4,4	11,1		
7	couvert	nuageux		petite pluie			0,3	S	S	OSO	O	ONO	ONO	OSO	OSO	5,6	20,1		
8	couvert	couvert		petite pluie			1,0	0,3	E	NNE	NNO	NNE	NNRE	NE	ENRE	SE	5,2	21,9	
9	nuageux	assez beau						O	S	NNO	NNO	N	NNE	NE	SE	3,5	14,8		
10	très beau	assez beau						SE	SE	NNO	NO	O	OSO	S	SSO	4,7	16,6		
11	nuageux	nuageux		pluie			22,8	SO	SSO	SO	SO	SO	OSO	OSO	OSO	16,5	43,9		
12	assez beau	assez beau		pluie			1,0	SO	SO	OSO	OSO	OSO	SO	SO	SO	11,4	31,4		
13	nuageux	nuageux		pluie / neige	1		12,2	SSO	SO	SO	SO	SO	OSO	OSO	OSO	16,3	36,7		
14	couvert	couvert		pluie / neige			4,1	2,0	OSO	O	O	SO	ONO	ONO	ONO	O	9,5	42,2	
15	couvert	couvert		pluie / neige	4		3,0	13,0	OSO	OSO	SO	SO	O	NNO	NNO	NNO	3,7	20,1	
16	couvert	couvert		pluie / neige	2			4,1				?					4,1	14,8	
17	couvert	couvert		pluie / neige	2			10,7	SSO	SSO	NO	N	N	N	NNE	NE	1,8	13,0	
18	bleu	bleu		petite pluie				1,2	E	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ESE	SE	7,3	18,3	
19	bleu	bleu							SE	SE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	ENE	9,4	20,1	
20	bleu	bleu							ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE	ESE	13,4	33,2	
21	bleu	bleu							ESE	SE	NNE	NE	NE	ENE	ESE	N	7,8	23,8	
22	bleu	bleu							ESE	ESE	NE	NE	NE	ENE	W	ESE	12,6	31,4	
23	bleu	bleu							SE	SE	NNE	NNE	ENE	SSO	S	S	4,6	18,3	
24	bleu	bleu							S	SSE	NO	NE	SSE	SSE	SSE	SSE	4,2	11,1	
25	bleu	bleu							SSE	S	SO	O	OSO	O	SSE	S	5,5	18,3	
26	bleu	bleu, puis nuageux		pluie				3,0	SE	S	NNO	O	SO	SSO	SSO	SSO	7,8	29,5	
27	couvert	beau à nuageux		pluie				21,6	S	O	O	OSO	O	O	SSE	SE	8,4	27,7	
28	bleu	bleu							SSE	S	NO	NO	O	ONO	SSE	SSE	5,4	18,3	
29	bleu	bleu							SSE	SSE	ENE	NNO	N	N	SE	SSE	4,4	13,0	
30	bleu	bleu							SSE	SSE	S	NNO	N	N	SE	SSE	4,1	9,3	
31	bleu	bleu							S	SSE	S	NNO	NO	ONO	SSE	SSE	4,4	13,0	

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

31,4

70,4

Total du mois et moyenne par jour

101,8

3,4

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

9

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS										divers
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction selon données de la commune de Bulle										
1	bleu	bleu						S	E	N	N	N	ENE	SE		5,5	16,6	
2	bleu	bleu						S	SSE	NNO	N	N	NE	NE	NE	6,7	20,1	
3	bleu	assez beau						NE	NE	NNE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	12,7	34,9	
4	bleu	bleu						NE	ENE	N	NNE	NE	NE	ENE	SE	7,3	27,7	gel au sol
5	bleu	assez beau, puis couvert		neige	1,0		0,8	S	SSO	OSO	OSO	OSO	O	NE	NE	10,4	33,2	
6	bleu	assez beau, puis nuageux	neige		1,0		1,8	NE	NE	NE	NNE	NNO	NO	ONO	ONO	9,8	21,9	gel au sol
7	nuageux	nuageux					1,5	O	NO	NNO	NNO	ONO	OSO	SSO	SSO	6,5	20,1	gel au sol
8	bleu	bleu						SSE	SSE	NE	SE	S	SO	SSE	S	7,3	21,9	gel au sol
9	bleu laiteux	assez beau						SSE	S	SO	OSO	OSO	OSO	SSO	SO	10,9	34,9	
10	nuageux	très beau						S	SO	ONO	ONO	O	O	NE	OSO	11,4	31,4	
11	très beau	très beau, couvert en soirée		pluie			22,1	SSE	S	NNO	NO	O	OSO	NO	O	9,4	33,2	
12	couvert	assez beau	pluie / neige		3,0	17,5		ONO	N	N	NE	ENE	NE	E	ESE	7,7	21,9	
13	bleu	bleu					0,3	ESE	SE	NE	NE	NE	ENE	E	ESE	8,4	27,7	gel au sol
14	bleu	bleu									?					7,3	23,8	gel au sol
15	bleu	bleu						ESE	ESE	NNE	ENE	ENE	ENE	E		9,0	23,8	gel au sol
16	bleu	bleu						ENE	E	NNE	NE	NE	NE	ENE	E	10,4	27,7	gel au sol
17	bleu	bleu						NNE	ENE	N	NE	NE	ENE	ENE	E	9,5	31,4	gel au sol
18	légèrement nuageux	légèrement nuageux						E	E	NE	NNE	NNE	NE	NE	ENE	5,8	18,3	
19	bleu	bleu						E	ESE	NE	NNE	NNE	NNE	ENE	ESE	5,6	20,1	gel au sol
20	légèrement nuageux	légèrement nuageux						SE	SSE	NNO	N	NNE	NNE	ENE	SSE	5,5	14,8	
21	nuageux	nuageux		pluie orageuse			6,6	S	SSE	O	NO	NO	NE	NE	SSE	8,2	21,9	
22	très beau	très beau						SE	SSE	N	NNE	NE	NE	ENE	E	7,5	27,7	
23	très beau	très beau						E	SE	NNO	NNE	NE	NE	E	SSE	6,4	23,8	
24	bleu	bleu						S	S	NNO	NO	ONO	NO	E	SSE	5,3	16,6	
25	bleu	bleu										?				6,8	18,3	
26	nuageux	nuageux						NNE	S	NNO	SE	NNE	NE	ENE	SE	4,7	16,6	
27	nuageux	nuageux						SO	SSO	NNO	NNO	N	NNO	NE	S	3,8	13,0	
28	nuageux	nuageux		pluie			4,6	S	O	NO	O	OSO	OSO	SO	SO	8,3	29,5	
29	nuageux	nuageux	pluie			7,3		O	O	OSO	O	O	SO	E	N	7,1	18,3	
30	nuageux	nuageux		pluie			1,5	NNE	E	N	N	ONO	ONO	NO	NO	4,7	25,6	
31																		

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

24,8

39,2

Total du mois et moyenne par jour

64,0

2,1

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

5,0

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS								divers + "saints de glace"		
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction selon données de la commune de Bulle										vitesses en km/h moyennes rafales
1	couvert	couvert	pluie	pluie		9,6	22,4	N	N	NNO	N	N	NNO	N	NO	4,2	18,3	
2	nuageux	nuageux	pluie	petite pluie fine		9,1	0,6	O	SSO	ONO	NO	NO	ONO	SO	SSE	5,4	18,3	
3	bleu	bleu						SSE	SE	NNO	N	NNO	ONO	S	S	6,4	18,3	
4	bleu	bleu		petite pluie			1,5	S	SSO	SO	SO	SO	OSO	SO	SO	12,0	33,2	
5	couvert	couvert	pluie	pluie		17,2	0,3	SO	SO	OSO	OSO	OSO	OSO	SO	SSO	11,8	27,7	
6	couvert	couvert		pluie			36,1	SSO	SSO	SO	SO	SO	SO	OSO	OSO	10,1	34,9	
7	couvert	couvert	pluie			5,8	7,9	SO	SO	OSO	OSO	ONO	OSO	SSE	SE	9,5	34,9	
8	légèrement nuageux	presque bleu						SSE	S	NNO	OSO	O	OSO	S	S	7,5	23,8	
9	bleu (pour la fête des mères)	très beau						SSE	SSE	NNO	NNO	SSO	S	SSE	SSE	5,7	18,3	familles chez Sonia
10	couvert	couvert		pluie fine			5,1					?				6,2	27,7	
11	couvert	couvert	pluie	pluie		6,3	12,0	SO	NNO	NNO	OSO	OSO	OSO	OSO	OSO	6,4	22,8	St Mamert
12	couvert	couvert						O	OSO	OSO	N	N	N	N	SSE	6,0	20,1	St Pancrace
13	couvert	couvert		pluie fine			0,7	S	SSO	OSO	OSO	O	O	SO	S	8,3	34,9	St Servais
14	bleu	bleu, puis légèrement nuageux						SSE	SE	NNO	ONO	O	OSO	SO	SO	8,4	25,6	St Boniface
15	nuageux	couvert		pluie			9,9	S	S	ONO	SO	SO	SSO	SSO	SSO	8,3	27,7	Ste Sophie
16	couvert	couvert	pluie	pluie		2,3	16,3	SSO	S	SO	SO	OSO	O	O	OSO	6,1	23,8	
17	nuageux	couvert	pluie	pluie		2,8	7,8	SO	SO	SO	SO	OSO	OSO	SO	SO	9,8	27,7	
18	couvert	couvert	pluie	pluie		2,8	6,9	SO	SO	OSO	O	O	O	NO	SO	9,5	25,6	
19	couvert	couvert	pluie	pluie		12,0	8,1	SSO	S	O	OSO	OSO	SO	OSO	SO	6,4	20,1	St Yves
20	nuageux	nuageux	petite pluie			0,2					?					5,5	29,5	St Bernardin
21	nuageux	nuageux	pluie	pluie		3,3	26,7				?					7,7	23,8	
22	assez beau	assez beau	pluie	pluie		5,3	2,1	SSO	SO	OSO	OSO	OSO	OSO	OSO	O	11,0	25,6	
23	assez beau	assez beau	pluie			10,6		ONO	ONO	OSO	O	ONO	NO	NNE	SSE	7,6	25,6	
24	nuageux	nuageux		pluie			3,0	SSE	S	NNO	O	SSO	OSO	OSO	OSO	8,0	29,5	
25	nuageux	nuageux	pluie			4,0		OSO	SO	SO	OSO	OSO	OSO	SO	SSO	11,6	25,6	St Urbain
26	bleu	bleu									SO	SE				9,2	27,7	
27	nuageux	assez beau		bruine		0,3					SO	NO	NE			5,7	16,6	
28	bleu	bleu						ESE	SSE	NNO	N	NNE	NNE	NE	SE	4,9	16,6	
29	assezt beau	assez beau						SSO	SSE	NNO	NNE	NNE	NE	NE	ESE	6,7	25,6	grillades chez Philippe
30	bleu	bleu						ESE	ESE	NNO	NNE	NE	NE	ENE	SSE	8,9	23,8	dîner : 3 sapins à Epagny
31	bleu	bleu						S	S	NNO	N	NNO	NNO	NNE	S	5,4	16,6	restos réouverts

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

91,6

167,4

Total du mois et moyenne par jour

259,0

8,6

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

0

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	VENTS										divers		
	en matinée	l'après-midi	00:00 : 12:00	12:00 - 24:00				direction											vitesses en km/h	
								selon données de la commune de Bulle											moennes	rafales
1	bleu	bleu						SSE	SSE	NNO	N	N	NNO	NNO	S	5,6	16,6			
2	légèrement nuageux	l'après-midi	pluie			3,8		SSO	SE	NNO	ONO	ONO	O	NO	SSE	8,0	21,9			
3	nuageux	nuageux						S	SE	NNO	N	N	SO	E	SSE	3,8	16,6			
4	nuageux	nuageux	pluie	pluie		1,3	9,1	S	SO	SO	NNO	NO	NNO	S	SSE	5,8	27,7			
5	couvert	couvert	pluie	pluie		10,0	0,4	S	S	ONO	SO	O)	O	NO	SE	5,0	18,3			
6	nuageux	nuageux						SSE	ESE	NNO	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	7,5	21,9			
7	assez beau	nuageux		petite pluie			1,0	NNE	SE	NNO	NNE	NNE	NNE	N	N	7,8	20,1			
8	couvert	couvert		petite pluie			0,3	S	SSE	NNO	N	NNE	NNE	NNE	NE	4,1	16,6			
9	assez beau	très beau		petite pluie			0,8	S	SE	NNO	NNE	NNE	NE	NE	ESE	3,3	11,1			
10	bleu	bleu						SSE	SE	NNO	NNE	NNE	NE	NE	E	7,3	21,9			
11	bleu	bleu						SSE	SSE	NNO	NNE	NNE	NE	NE	ESE	6,9	21,9			
12	bleu	bleu						S	SE	NO	N	NNO	N	NNE	ESE	6,2	27,7			
13	bleu	légèrement nuageux						NE	SE	N	NE	NE	NE	NE	ESE	8,1	38,5			
14	bleu	bleu						N	SSE	NNO	NNO	N	N	NNE	SSE	4,6	16,6			
15	bleu	bleu						S	SSE	NNO	NNO	N	N	NNE	SSE	5,0	18,3			
16	bleu	bleu						S	SSE	NNO	NO	NO	ONO	SSO	SSE	6,7	27,7			
17	bleu	bleu						SSE	SSE	N	N	NNE	NNE	O	SSO	8,2	23,8			
18	bleu	nuageux						ESE	S	NNO	NNO	O	O	ONO	SE	6,5	21,9			
19	nuageux	nuageux						SSE	SE	N	N	NO	N	ESE	SO	5,9	16,6			
20	couvert	nuageux à couvert		2 orages			36,3	OSO	ENE	N	N	NE	SO	N	S	7,3	42,2			
21	nuageux	nuageux	pluie	orage		5,6	10,1	S	SSE	N	N	N	ONO	N	SE	5,7	20,1			
22	nuageux	nuageux	pluie	orage		9,4	10,2	S	SE	ONO	ONO	O	NO	N	ESE	6,5	23,8			
23	nuageux	nuageux		pluie			7,6	NE	NE	N	NNE	N	NNE	N	S	6,0	20,1			
24	nuageux	nuageux	pluie	pluie		10,0	4,2	S	S	NO	NNO	N	N	NNE	SSE	7,7	29,5			
25	nuageux	nuageux	pluie			13,2					?					3,7	14,8			
26	bleu	bleu						SE	SSE	NNO	NNO	NNO	NNO	NNE	SSE	4,8	14,8			
27	bleu	bleu						S	SSE	NNO	N	N	N	ENE	SSE	4,9	13,0			
28	bleu	bleu, puis très noir menaçant		violent orage de grêle			22,4	SSE	SSE	NNO	NNO	N	ENE	ONO	NNE	3,7	42,2	station météo HF (grêle)		
29	couvert	couvert	pluie	pluie		10,0		SO	SO	OSO	ONO	O	OSO	SO	SO	7,0	34,9			
30	assez beau	nuageux	pluie			15,0												station météo en service		
31																				

1 = 10 km/h
2 = 20 km/h
3 = 30 km/h
4 = 40 km/h
5 = 50 km/h
6 = 60 km/h

7 = 70 km/h
8 = 80 km/h
9 = 90 km/h
10 = 100 km/h
11 = 110 km/h
12 = 120 km/h

**FORCES
BEAUFORT**

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie : litres par m²

78,3

102,4

Total du mois et moyenne par jour

180,7

5,8

Epaisseur de la couche de neige pour ce mois, en cm :

0,0

Le temps, la pluviométrie et les vents, à Bulle

juillet 2021

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS		Neige en cm	pluies 00:00 - 12:00	pluies 12:00 - 24:00	DIRECTION DES VENTS												moyenne en km/h	rafales en km/h
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00				03:00	06:00	09:00	12:00	15:00	18:00	21:00	24:00						
1	assez beau	assez beau, puis nuageux	pluie	pluie		11,8	1,8	SSO	S	OSO	O				O	O	O	SSE	5,1	21,9	
2	assez beau	assez beau, puis nuageux						S	S	NO	NNO				NNO	N	NNE	SSE	4,1	14,8	
3	bleu	nuageux à couvert		pluie			4,9	SSE	SSE	NNO	NO				O	SSE	NNE	SSO	4,0	13,0	
4	assez beau	nuageux à couvert		pluie		3,3		SSE	SE	NO	ONO				O	SO	OSO	SSO	4,4	25,6	
5	presque bleu	très beau						S	S	OSO	OSO				SO	OSO	E	SSE	8,4	23,8	
6	légèrement nuageux	couvert	petite pluie	pluie		0,2	22,1	SSE	SE	OSO	O				NO	O	NNE	SSE	4,5	21,9	
7	couvert	peu nuageux	pluie	orage		7,4	4,5	OSO	N	E	N				N	N	NO	SSE	2,9	14,8	
8	légèrement nuageux	couvert	orage	pluie orageuse		16,8	25,9	E	NO	NE	N				O	O	SO	O	2,9	21,9	
9	presque tout bleu	très beau	petite pluie			0,8		S	S	NNO	N				NNE	NNE	NE	ESE	3,7	14,8	
10	très beau	très beau, puis couvert		orage			19,3	SSE	SSE	NO	ONO				O	O	ONO	OSO	6,2	29,5	
11	bleu	nuageux, puis assez beau						SSE	EBE	N	N				N	N	NNE	SSE	3,6	14,8	
12	bleu	couvert		orage			30,2	SE	SSE	NNO	NO				O	O	O	O	4,3	25,6	
13	couvert	couvert	pluie orageuse	pluie		43,7	12,7	OSO	OSO	ONO	ONO				ONO	O	O	S	3,1	20,1	
14	nuageux	couvert	pluie	pluie		14,7	9,7	S	S	O	OSO				OSO	OSO	SO	SSO	5,5	23,8	
15	couvert	couvert	pluie	pluie		20,0	9,5	SO	SO	SO	SO				SO	SO	SO	SO	2,5	14,8	
16	couvert	couvert, puis assez beau	pluie	petite pluie		7,0	1,6	SSO	SO	N	N				NNE	NNE	NNE	NE	4,1	16,6	
17	bleu	nuageux													N	NE			10,0	33,2	
18	bleu	bleu						NE	ENE	NE	NE				NE	NE	ENE	ENE	14,0	31,4	
19	bleu	bleu						ENE	ENE	NNE	NE				NE	NE	NE	E	8,6	25,6	
20	bleu	bleu						SSE	SE	NNO	NNE				NNE	NE	NE	E	4,7	21,9	
21	bleu	bleu						S	S	NNO	N				N	N	NE	ESE	3,2	14,8	
22	bleu	bleu						SSE	SSE	NNO	NO				NNO	N	NNE	SSE	3,6	16,6	
23	bleu	bleu						SSE	S	N	NO				O	O	E	S	3,1	13,0	
24	nuageux	nuageux à couvert	orage 22:30-23:00				9,9	S	SSE	NO	N				N	N	NE	S	3,6	16,6	
25	très nuageux	couvert	petit orage			4,6		OSO	ESE	NO	N				NO	NO	N	SSE	3,9	18,3	
26	?	?	orage à 12:00 h.			8,8									?				2,4	11,1	
27	?	?													?				4,3	27,7	
28	?	?	pluie			9,6									?				5,3	21,0	
29	très beaux	très beau													?				6,8	20,1	
30	assez beau	nuageux					1,0								?				7,3	33,2	
31	couvert	couvert		pluie			13,5	S	N	ENE	ONO				NNO	NNE	NNE	NNO	4,5	21,9	

5,0

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

0

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

148,7

166,6

Total du mois :

315,3

Le temps, la pluviométrie et les vents, à Bulle

août 2021

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS			VENTS DOMINANTS en %			VITESSES en % / MOYENNES / MAXIMA													
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00	Neige en cm	pluies jusqu'à midi	pluie jusqu'à minuit	1er	%	2ème	%	3ème	%	0-1 km/h	1-10 km/h	11-21 km/h	22-42 km/h	43-72 km/h	73-180 km/h	moyenne des vents	vent maximum	rafale maximum
1	couvert	couvert	pluie	pluie		18,0	3,4	O	10,3	SE	3,8	ONO	2,6	74,6	25,4					1,1	6,1	14,0
2	nuageux	nuageux	petite pluie			0,2		O	8,0	ENE	7,3	SE	6,7	52,9	47,1					3,0	10,4	22,3
3	assez beau	assez beau, puis couvert		pluie			16,8	O	20,0	SE	9,5	SSE	5,8	37,6	58,0	4,4				5,2	15,5	36,7
4	couvert	couvert	pluie	pluie		4,0	14,8	O	3,1	SSE	2,1	ENE	0,5	89,7	10,3					0,8	5,0	11,5
5	nuageux	nuageux	petite pluie	petite pluie		1,3	1,5	O	22,1	OSO	11,6	SE	6,8	5,8	60,6	31,1	1,6			5,0	11,2	26,6
6	légèrement nuageux	assez beau						O	45,5	OSO	11,0	SSO	7,9	11,0	72,0	12,0				8,8	10,5	33,8
7	nuageux	nuageux		pluie orageuse			35,8	SE	16,9	O	7,9	SSE	6,1	40,0	59,5	0,5				3,5	13,7	32,8
8	nuageux	nuageux	petite pluie			1,8		O	20,2	SE	14,0	OSO	9,8	32,6	67,4					4,8	9,4	23,4
9	assez beau	très beau						O	22,3	SSE	8,3	ONO	6,7	4,1	71,5	23,8				5,1	10,6	22,3
10	très beau	très beau						O	39,5	OSO	3,2	SE	2,2	41,6	56,8	1,6				5,7	11,5	26,6
11	peu nuageux	très beau						O	28,3	SE	8,9	SSE	5,8	1,1	73,8	25,1				5,0	8,6	23,4
12	très beau	très beau à très nuageux		orage en soirée				O	19,7	ONO	6,2	SE	4,7	38,9	57,5	3,1				12,2	21,6	51,5
13	bleu	bleu						O	9,6	NO	8,5	OSO	6,9	29,8	70,2					5,1	6,8	21,2
14	bleu	bleu						NO	13,7	O	10,7	ONO	7,3	46,3	53,7					5,6	8,6	19,8
15	bleu	bleu						O	31,7	OSO	5,3	SSE	4,8	31,9	59,6	8,5				8,2	13,0	34,2
16	couvert	couvert	pluie			9,9		O	33,9	OSO	12,0	SE	8,9	14,6	84,9	0,5				8,2	10,8	24,8
17	à Vallorbe		pluie			1,3		O	32,8	NO	11,8	ONO	4,9	30,4	69,6					5,1	10,1	21,2
18	au bord du lac de Joux							ENE	13,2	NNO	10,8	NO	10,3	41,2	58,8					3,9	4,7	16,6
19	au bord du lac de Joux							O	6,8	NO	5,4	ENE	3,4	22,9	76,6					2,5	3,6	11,2
20	très beau	très beau						O	23,4	NO	11,7	ESE	2,9	43,4	56,6					3,9	5,4	12,2
21	très beau	très beau						O	38,0	OSO	6,3	SE	5,4	5,9	65,9	21,0				6,6	12,2	28,1
22	couvert	couvert	orage			10,7		O	22,9	SE	12,7	OSO	8,8	29,3	70,7					6,4	10,4	26,6
23	bleu	bleu						NO	25,9	NNO	17,1	ENE	5,4	32,7	67,3					7,4	9,4	30,2
24	bleu	couvert, bise noire						NO	32,6	NNO	13	ENE	12	21,2	78,3	0,5				9,2	10,8	34,2
25	bise noire	couvert, bise noire						NO	4,1	NNO	9,3	ENE	4,9	17,1	73,7					3,8	6,1	15,8
26	assez beau	assez beau, puis nuageux						ENE	6,0	NO	6,0	O	2,4	70,6	29,4					7,0	2,9	8,6
27	bleu	bleu						NO	24,4	NNO	19,5	N	5,9	31,2	68,8					6,9	7,9	23,4
28	bleu	bleu						NO	22,9	NNO	18,5	ENE	2,9	12,2	48,8	38,5				6,9	8,6	22,3
29	bleu	bleu						NO	15,6	NNO	13,7	ENE	9,3	39,0	61,0					6,0	8,6	22,7
30	bleu	bleu						NO	21,5	NNO	17,1	ENE	6,8	39,5	60,5					6,5	7,9	28,1
31	bleu	bleu						ENE	11,2	NO	11,2	NO	5,2	69,8	30,2					4,5	7,2	24,8

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

0

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

47,2

72,3

Total du mois :

119,5

Le temps, la pluviométrie et les vents, à Bulle

septembre 2021

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS			VENTS DOMINANTS en %						VITESSES en % / MOYENNES / MAXIMA										
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00	Neige en cm	pluies jusqu'à midi	pluie jusqu'à minuit	1er	%	2ème	%	3ème	%	0-1 km/h	1-10 km/h	11-21 km/h	22-42 km/h	43-72 km/h	73-180 km/h	moyenne des vents	vent maximum	rafale maximum
1	bleu	bleu						NO	19,0	NNO	13,7	ENE	7,3	52,2	47,8					4,7	7,6	18,0
2	bleu	bleu						NO	8,8	NNO	7,8	ENE	5,9	49,8	50,2					3,9	6,1	14,0
3	bleu	bleu						O	12,2	SE	9,8	NO	7,8	31,2	68,8					4,9	5,8	14,4
4	bleu	bleu						NO	20	NNO	7,8	SE	7,3	35,6	64,4					5,2	7,2	18,7
5	bleu	bleu						NO	15,1	SE	7,3	NNO	6,3	6,9	78,9	14,2				4,9	6,1	15,5
6	bleu	bleu						ENE	11,7	NO	7,8	SE	7,3	32,4	67,6					4,8	5,4	15,1
7	bleu	bleu						NO	1,7	ENE	7,8	NNO	5,9	46,6	53,4					3,8	4,0	12,2
8	bleu	bleu						O	23,0	SE	6,9	NO	4,4	37,7	62,3					5,0	7,2	17,6
9	nuageux	nuageux à couvert						O	19,5	SE	16,1	SSE	8,8	3,9	84,4	9,8	2,0			5,2	11,2	22,3
10	couvert	couvert	peite pluie			0,7		O	25,9	SSE	14,1	SE	8,3	5,4	74,1	19,0	1,5			5,6	11,2	24,8
11	nuageux	nuageux						O	15,1	SE	9,3	NO	6,3	41,5	58,5					4,5	8,6	19,4
12	bleu	bleu						NO	9,3	ENE	7,8	O	7,8	9,8	85,4	4,9				3,6	5,8	16,2
13	bleu	bleu						O	23,8	OSO	10,2	SSE	6,8	31,2	67,8	1,0				6,2	11,5	25,2
14	nuageux	nuageux	peite pluie	petite pluie		0,7	1,5	O	18,6	SE	9,3	SSE	8,1	5,8	93,0	1,2				4,4	5,0	13,0
15	nuageux	nuageux	peite pluie	pluie		1,3	5,3	SE	18,0	O	14,6	OSO	4,9	44,4	55,6					4,7	10,8	22,7
16	couvert	couvert	pluie	pluie		32,0	2,6	SSE	7,8	O	4,9	SE	3,9	18,0	80,0	2,0				2,6	6,8	16,2
17	assez beau	beau						NO	11,7	ENE	7,6	NNO	6,8	53,2	46,8					3,3	4,3	14,8
18	bleu	bleu						NO	15,1	ENE	7,3	ESE	4,4	45,4	54,6					3,7	5,4	14,8
19	couvert	couvert	pluie	pluie		19,0	2,3	O	23,2	S E	13,7	ESE	5,3	25,3	74,7					4,9	10,8	25,6
20	couvert	couvert	pluie	pluie		2,3	2,8	SE	2,0	ENE	1,5	OSO	1,0	83,9	16,1					1,5	2,2	7,2
21	très beau	très beau						NO	19,0	SE	6,8	NNO	6,0	43,4	56,6					4,8	7,6	23,4
22	très beau	très beau						NO	13,2	NNO	9,3	ENE	7,3	58,5	41,5					3,1	6,8	13,7
23	bleu	bleu						O	33,7	SE	17,1	OSO	9,3	17,6	82,4					6,4	10,8	24,1
24	bleu	bleu						O	25,4	NO	8,3	SE	6,8	28,8	71,2					3,9	4,7	12,2
25	bleu	bleu		pluie			1,8	O	19,5	SE	8,3	ESE	6,3	28,3	71,7					4,7	7,2	15,8
26	couvert	couvert	pluie			3,0		SE	21,8	ESE	11,5	O	7,7	26,9	73,1					5,4	5,8	16,9
27	bleu	bleu						O	28,4	ESE	6,9	SE	4,4	33,0	66,2					4,7	8,6	18,4
28	nuageux	nuageux						O	15,4	ENE	8,8	E	2,2	59,3	40,7					5,3	8,3	18,4
29	couvert	couvert	petite pluie	petite pluie		0,8	0,2	O	38,7	OSO	18,6	SSE	4,4	16,2	82,4	1,5				8,1	11,9	28,1
30	assez beau	assez beau						NO	18,0	O	8,8	RNE	7,8	42,4	57,6					3,7	5,4	15,1

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

0

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

59,8

16,5

Total du mois :

76,3

Le temps, la pluviométrie et les vents, à Bulle

octobre 2021

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS			VENTS DOMINANTS en %						VITESSES en % / MOYENNES / MAXIMA										
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00	Neige en cm	pluies jusqu'à midi	pluie jusqu'à minuit	1er	%	2ème	%	3ème	%	0-1 km/h	1-10 km/h	11-21 km/h	22-42 km/h	43-72 km/h	73-180 km/h	moyenne des vents	vent maximum	rafale maximum
1	assez beau	assez beau						O	21,5	NO	4,9	SE	4,4	40,5	59,0	0,5				4,7	11,5	27,4
2	nuageux à couvert	nuageux à couvert		pluie			1,8	O	38,0	SSE	7,3	OSO	5,9	25,4	74,6					6,7	10,4	23,8
3	couvert	couvert		pluie			4,1	O	21,5	SSE	6,8	NO	6,8	29,8	68,8	1,5				5,4	11,5	25,6
4	couvert	couvert	pluie	pluie		6,3	1,1	NO	10,7	O	5,5	ENE	4,9	53,7	46,3					3,0	5,0	11,5
5	couvert	couvert	pluie	pluie		4,3	7,8	O	42,0	OSO	9,8	SSE	5,4	28,3	63,4					8,6	13,3	32,4
6	couvert	couvert	petite pluie	petite pluie		1,0	1,6	SE	19,5	SSE	12,2	OSO	9,8	26,3	72,7					4,8	8,6	22,7
7	nuageux	nuageux à couvert	pluie			2,3		SE	24,0	ESE	20,0	SSE	9,0	28,0	72,0					6,1	9,6	21,2
8	nuageux	nuageux à couvert						NO	16,6	NNO	11,7	ENE	7,8	34,1	65,9					5,6	9,0	23,0
9	brouillard	couvert						ENE	1,3	NO	1,3	NO	0,1	91,1	8,9					1,8	3,4	5,0
10	bleu	bleu						ENE	12,7	NO	8,8	NNO	6,3	52,2	47,8					3,4	4,7	18,4
11	bleu	bleu	gel au sol					N	0	N	0	N	0	98,6	1,4					1,1	3,4	5,0
12	bleu	bleu	gel au sol					NO	11,7	NNO	7,8	O	5,4	54,1	45,9					3,8	6,5	21,6
13	bleu	bleu	gel / petite pluie			1,5		NO	24,9	NNO	19,5	ONO	2,4	48,8	51,2					5,9	7,9	24,5
14	bleu	bleu						NO	17,6	O	5,9	SE	3,4	21,5	76,6	2,0				2,7	5,0	13,3
15	bleu	bleu						O	13,7	NO	5	ENE	2,4	53,7	46,3					2,7	4,7	11,2
16	bleu	bleu						ENE	10,2	O	6,8	ESE	3,4	56,1	43,9					2,6	3,6	13,3
17	bleu	bleu						O	45,1	SSO	2,5	OSO	2,5	29,4	70,6					4,3	7,2	16,2
18	bleu	bleu						O	32,4	OSO	4,1	SSE	1,4	57,8	42,2					2,9	3,0	7,2
19	bleu	bleu						O	33,3	ONO	9,3	NO	3,4	34,3	65,7					3,9	7,6	15,5
20	bleu	bleu						O	38,5	OSO	13,7	SE	10,2	20,0	63,9	16,1				11,2	17,6	38,5
21	couvert	couvert	pluie			12,5		O	37,0	OSO	29,8	SSO	11,7	0,0	81	15,1	3,9			14,8	21,2	47,9
22	couvert	couvert						O	30,2	NO	14,5	OSO	7,8	20,0	80,0					5,3	10,1	22,3
23	bleu	bleu						SSE	1,2	S	1,3	O	1,3	93,5	6,5					1,1	1,8	5,0
24	bleu	bleu	gel au sol					O	15,1	ENE	4,9	ESE	2,9	60,5	39,5					2,1	4,7	9,0
25	nuageux	nuageux à couvert						O	33,7	OSO	3,4	ENE	2,9	35,1	64,9					4,2	9,7	19,4
26	nuageux	nuageux	petite pluie			0,2		NO	12,2	NNO	3,0	ENE	3,4	49,3	50,7					2,8	5,8	13,7
27	nuageux	nuageux						O	9,8	NO	9,8	ENE	6,8	50,2	49,8					2,2	3,2	9,0
28	assez beau	assez beau						O	15,1	NO	5	ENE	3,9	56,6	43,4					2,4	3,6	9,0
29	nuageux	nuageux						O	16,5	OSO	5,1	SSO	3,8	34,6	65,4					3,7	4,3	9,4
30	nuageux	nuageux		petite pluie		2,3		O	24	SE	6,7	SSE	5,3	40,0	60					3,0	5,0	11,5
31	nuageux	assez beau	petite pluie			1,8		O	10,1	ENE	4,7	NO	4,1	54,1	45,9					2,5	7,2	18,7

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

0

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

29,9

18,7

Total du mois :

48,6

Le temps, la pluviométrie et les vents, à Bulle

novembre 2021

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS			VENTS DOMINANTS en %						VITESSES en % / MOYENNES / MAXIMA										
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00	Neige en cm	pluies jusqu'à midi	pluie jusqu'à minuit	1er	%	2ème	%	3ème	%	0-1 km/h	1-10 km/h	11-21 km/h	22-42 km/h	43-72 km/h	73-180 km/h	moyenne des vents	vent maximum	rafales maximum
1	nuageux	nuageux	pluie	pluie		17,5	2,3	O	30,2	SE	17,1	ESE	10,2	15,1	84,9					5,9	7,6	20,5
2	assez beau	assez beau	pluie	petite pluie		2,8	1,8	O	19,5	OSO	19,0	SSO	12,7	16,6	83,4					6,1	8,6	24,8
3	couvert	couvert	petite pluie	petite pluie		0,5	0,8	O	42,9	OSO	10,7	SE	3,4	25,4	74,1	0,5				6,2	11,2	23,0
4	nuageux	nuageux		petite pluie			0,7	O	25,6	SE	7,7	SSE	3,8	43,6	56,4					4,5	6,1	12,6
5	assez beau	assez beau						SE	10,0	ENE	9,0	ESE	8	49,1	50,9					3,2	4,9	13,0
6	nuageux	nuageux	gel au sol					SE	3,8	ENE	2,5	SSE	2,5	80,0	20,0					2,3	2,5	8,3
7	bleu	bleu	gel au sol					O	10,7	SE	9,8	ESE	7,58	43,9	56,1					2,8	4,3	10,1
8	nuageux	nuageux						NO	19,0	SE	8,8	ESE	5,4	40,0	60,0					6,9	9,0	25,9
9	nuageux	nuageux						NO	9,3	OSO	7,8	ENE	5,69	49,3	50,7					2,5	3,6	11,5
10	assez beau	assez beau						O	7,9	ONO	1,3	N	0	84,2	15,8					2,5	5,5	6,8
11	assez beau	assez beau						O	13,7	ESE	2,9	ENE	2,4	62,9	37,1					2,2	8,6	18,0
12	assez beau	assez beau						O	17,8	ENE	5,4	ONO	2,9	51,2	48,8					2,4	6,8	14,0
13	nuageux	nuageux	petite pluie	petite pluie		0,8	0,2	O	39,2	OSO	23,1	SSO	2,7	25,7	74,3					4,0	7,6	16,6
14	nuageux	nuageux						NO	22,0	NNO	9,3	ONO	8,3	36,6	63,4					4,9	9,7	23,8
15	nuageux	nuageux						NO	11,2	ENE	6,3	SE	4,4	44,9	55,1					2,8	4,0	11,2
16	nuageux	nuageux				0,3		ESE	14,7	SE	13,2	ENE	2,5	51,0	49,0					2,7	4,0	8,6
17	nuageux	brèves app. du soleil						ESE	22,8	SE	22,8	SSE	5,1	40,5	59,5					4,1	4,3	8,6
18	bleu	bleu	gel au sol					NO	9,8	ENE	7,4	NNO	3,4	55,4	44,6					2,8	5,8	13,0
19	bleu	bleu	gel au sol					O	2,8	NNO	0	N	0	88,9	11,1					1,3	2,2	4,0
20	bleu	bleu	gel au sol					O	7,0	ENE	3,4	ONO	1,5	78,5	21,5					1,4	4,0	8,3
21	bleu	bleu, puis lég. nuageux	gel au sol	petite pluie		0,3		O	18,0	ENE	5,4	OSO	2,9	56,6	43,4					3,3	9,7	19,1
22	brouillard	nuageux		petite pluie		0,5		NO	26,4	NNO	18,5	ENE	9,3	15,6	84,4					7,6	8,4	32,4
23	nuageux	nuageux						NO	34,1	NNO	18,1	ENE	9,3	7,3	92,7					5,4	6,3	19,4
24	nuageux	nuageux						ENE	14,1	SE	2,9	OSO	2,9	51,7	48,3					2,7	3,2	9,0
25	couvert	couvert						ENE	1,5	SE	1,5	1,5	2,9	88,1	11,9					1,5	2,5	5,4
26	couvert	couvert	neige mouillée	neige mouillée		2,0	1,1	SSO	10,7	SE	8,8	O	5,4	61,0	39,0					2,4	6,1	11,5
27	couvert	couvert	neige			3	3,5	SSO	42,5	OSO	16,2	SO	8,8	12,5	85,0	2,5				7,9	11,5	24,5
28	couvert	couvert	neige	neige		15	7,0	S	51,2		0,0		0,0	43,4	56,6					3,7	8,6	18,0
29	couvert	couvert	neige	neige		2	1,0	S	17,1	OSO	13,7			61,0	39,0					1,3	5,0	9,4
30	couvert	couvert						OSO	75,0					80,0	20,0					4,8	7,2	13,3

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

20

MOYENNES :

des vents 3,7
des vents maxima: 6,3
des rafales maxima : 14,8

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

24,9

18,2

Total du mois :

43,1

jour	ETAT DU CIEL		PRECIPITATIONS			VENTS DOMINANTS en %						VITESSES en % / MOYENNES / MAXIMA										
	en matinée	l'après-midi	00:00 12:00	12:00 24:00	Neige en cm	pluies jusqu'à midi	pluie jusqu'à minuit	1er	%	2ème	%	3ème	%	0-1 km/h	1-10 km/h	11-21 km/h	22-42 km/h	43-72 km/h	73-180 km/h	moenne des vents	vent maximum	rafales maximum
1	très nuageux	nuageux				1,0	6,1	O	51,3	OSO	29,5	SO	11,5	1,0	90,7	7,3	1,0			11,3	12,2	32,0
2	très nuageux	très nuageux	neige	neige	9,0	3,0	2,3	SE	8,8	OSO	8,3	OSO	5,9	22,9	71,7	5,4				2,8	7,2	18,4
3	assez beau	très beau		petite pluie			0,3	SSE	19,5	O	7,8	E	7,3	45,9	54,1					2,3	9,7	23,4
4	couvert	couvert	pluie	pluie		13,0	22,6	O	42	OSO	19	SSO	7,3	12,2	85,9	2,0				8,4	15,1	41,4
5	nuageux	nuageux	neige		5,0	3,0		S	31,4	ESE	7,4	OSO	1,5	48,0	52,0					2,6	4,7	10,4
6	nuageux	nuageux	pluie et neige		4,0	0,5	1,5	S	28,9	ESE	0,5	SE	0,5	63,7	36,3					2,1	5,0	13,3
7	très beau	très beau						S	32,8	O	23,5	OSO	6,4	22,1	77,9					4,8	7,9	18,0
8	couvert	couvert		neige	4,0	7,6	1,2	O	56,6	OSO	22,4	ONO	5,3	2,6	97,4					3,5	7,2	15,5
9	nuageux	nuageux	neige	pluie	8,0	0,6	2,5	SE	18,5	SSE	2,9			71,2	28,8					2,6	5,0	11,5
10	couvert	couvert	neige	mélange	5,0		7,0	SE	21,6	SSE	14,1	O	6,8	34,6	65,4					2,5	8,6	26,6
11	couvert	couvert	neige		11,0	9,0	3,0	S	7,3					89,3	10,7					1,1	4,0	8,6
12	assez beau	très beau (bleu)							0		0		0	100,0						2,3	5,0	9,0
13	bleu	bleu						O	8,3	SSE	5,9	ENE	0,5	77,6	22,4					1,7	6,5	11,2
14	très beau	très beau						O	22,1					69,8	30,2					1,8	5,4	8,3
15	très beau	très beau						NNO	12,7	ONO	3,4	NO	2	69,3	30,7					1,8	4,7	9,0
16	nuageux	nuageux						NNO	69,3					80,0	20,0					3,9	5,4	10,4
17	nuageux	nuageux						NNO	82					88,8	11,2					4,4	4,7	9,7
18	nuageux	nuageux						NNO	69,8					26,3	73,7					3,9	5,4	11,9
19	peu nuageux	peu nuageux						NNO	2,5					91,4	8,6					1,2	1,8	4,0
20	brouillard	brouillard						NNO	1					97,5	2,5					1,8	1,4	3,2
21	couvert	couvert						N	0,0					99,5	0,5					1,9	1,1	3,6
22	couvert	couvert						NNO	2,0					95,6	4,4					1,4	1,4	3,6
23	très beau	très beau						O	7,8	SE	7,4	OSO	6,9	56,4	43,1	0,5				3,1	11,5	32,8
24	nuageux	nuageux		petite pluie			0,2	SE	29,1	SSE	15,2	SSO	13,9	11,4	88,6					4,6	5,8	16,6
25	nuageux	nuageux		petite pluie			0,5	O	15,2	OSO	9,8	SE	7,8	45,6	54,4					2,8	7,6	20,5
26	nuageux	nuageux	pluie	pluie		2,3	3,8	O	20,6	OSO	6,6	SE	6,3	44,8	55,2					3,4	7,2	18,4
27	nuageux	nuageux		petite pluie			1,5	O	12,2	SE	6,1	SSE	2,4	67,1	32,9					3,5	3,6	8,6
28	nuageux	nuageux	pluie	pluie		5,6	14,2	O	33,7	OSO	22	SO	11,7	5,9	90,7	3,4				11,6	12,2	39,6
29	nuageux	nuageux	pluie	pluie		8,0	5,8	OSO	39	O	22,1	SE	11,7	3,9	96,1					6,0	10,1	25,2
30	nuageux	nuageux						SE	28,3	SSE	15,1	O	7,5	26,4	73,6					4,6	8,3	20,5
31	bleu	bleu						P	26,3	OSO	15,1	SE	7,5	26,8	73,2					4,0	9,4	21,2

Epaisseur de la couche de neige (en cm)

46

MOYENNES :

des vents 3,7
des vents maxima: 6,6
des rafales maxima : 16,3

Périodes :

00:00- 12:00

12:00 - 24:00

Pluviométrie (litres par m2) :

53,6

72,5

Total du mois :

126,1