

Relevés climatiques 2007 de Valeyres-sous-Montagny - www.meteo-vsm.ch

Paramètres	Température °C		Maximum °C		Minimum °C		Humidité de l'air %		Pression Atm. hPa		Vitesse du vent km/h		Maximum km/h		Dir. Domin. du vent °		Radiation solaire W/m2		Ensoleil. hhh:mm		Index UV max.	
	moy. 2007	moy. 05/06	2007	date	2007	date	moy. 2007	moy. 05/06	moy. 2007	moy. 05/06	moy. 2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	moy. 2007	moy. 05/06	moy. 2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06
Janvier	4.5	0.0	14.5	20	-6.8	27	77.7	80.7	1023.5	1025.0	8.5	5.6	86.9	50.6	270.0	146	281	257	50:00	54:00	1.4	0.8
Février	5.3	0.5	13.9	23	-2.4	5	76.7	75.6	1014.3	1017.9	7.1	6.3	64.4	64.3	67.5	180	398	334	90:50	55:40	2.6	1.2
Mars	6.4	5.1	16.3	14	-2.1	22	69.2	73.4	1016.4	1015.7	6.8	7.2	111.0	75.5	225.0	258	614	620	177:40	142:30	3.9	5.6
Avril	14.2	9.5	25.9	25	0.4	1	57.9	70.6	1017.0	1015.3	4.7	8.5	54.7	81.4	90.0	79	800	699	268:50	204:20	6.4	7.4
Mai	15.2	14.2	29.1	25	3.0	30	68.1	68.3	1011.9	1017.5	5.8	8.4	56.3	88.4	270.0	180	803	794	240:40	249:00	9.3	9.1
Juin	18.2	19.3	28.9	9	8.9	29	70.1	61.6	1012.6	1018.3	5.4	8.7	54.7	98.9	270.0	64	853	925	246:20	297:30	10.1	9.6
Juillet	18.7	21.6	31.3	16	9.8	29	66.5	61.5	1015.0	1016.3	5.6	7.3	64.4	71.6	270.0	153	897	880	265:20	289:25	11.6	9.5
Août	18.4	17.2	31.1	15	10.3	9	70.3	68.0	1014.2	1015.1	4.6	4.0	70.8	58.0	270.0	223	753	778	237:00	209:20	9.1	9.5
Septembre	14.1	17.5	24.5	16	5.4	20	69.7	74.3	1020.0	1016.9	6.8	4.1	49.9	51.5	90.0	140	702	646	220:20	183:20	6.5	6.5
Octobre	10.1	12.7	19.1	3	2.2	21	75.9	81.7	1023.9	1018.2	11.1	3.1	66.0	54.8	67.5	270	504	521	146:20	121:20	4.8	4.2
Novembre	3.7	6.2	12.4	2	-5.6	18	75.7	78.8	1023.0	1020.4	11.0	4.8	70.8	58.0	67.5	236	332	354	69:50	82:20	2.7	2.3
Décembre	1.2	1.6	10.6	7	-4.9	18	80.7	80.0	1027.5	1022.1	10.8	6.2	69.2	64.4	225.0	135	211	237	27:20	33:55	1.3	0.9
Maximum	18.7	21.6	31.3				80.7	81.7	1027.5	1025.0			111.0	98.9			897	925	268:50	297:20	11.6	9.6
Moyenne	10.8	10.4					71.6	72.8	1018.3	1018.2	7.3	6.2					596	587	170:02	186:20	5.8	5.4
Minimum	1.2	0.0			-6.8		57.9	61.5	1011.9	1015.1							211	237	27:20	37:10	1.3	0.9
Total																						

Mesure de la température de l'air est effectuée à +200cm

La mesure de l'humidité est effectuée à +200cm

Relevés climatiques 2007 de Valeyres-sous-Montagny - www.meteo-vsm.ch

Paramètres	Précipitations mm		Evapotranp. mm		Bilan hydrique mm		Nbr. Jours précipitations		Jrs. de gel < 0°C		Jrs. chaud > 25°C		Jrs. canicule > 30°C							
	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06	2007	moy. 05/06						
Janvier	78.2	24.0	34.0	9.7	44.3	-2.2	18.0	8.5	9.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Février	73.4	42.0	31.8	11.8	41.6	6.3	17.0	8.0	9.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Mars	78.6	93.5	62.5	44.3	16.1	49.3	17.0	14.5	5.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0						
Avril	3.2	92.2	112.5	80.5	-109.3	11.8	4.0	15.0	0.0	0.5	4.0	0.5	0.0	0.0						
Mai	112.6	87.9	101.3	108.5	11.4	-20.6	21.0	16.0	0.0	0.0	6.0	4.0	0.0	0.0						
Juin	103.0	46.4	109.2	151.7	-6.2	-105.3	16.0	11.0	0.0	0.0	9.0	13.0	0.0	3.0						
Juillet	122.6	57.8	120.8	151.3	1.8	-93.5	17.0	9.5	0.0	0.0	11.0	10.5	3.0	9.5						
Août	160.8	120.8	100.2	91.3	60.6	29.5	14.0	18.0	0.0	0.0	8.0	5.0	2.0	0.0						
Septembre	41.0	47.1	88.3	72.9	-47.3	-25.7	9.0	11.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0						
Octobre	29.8	66.1	61.3	40.0	-31.5	26.2	9.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Novembre	61.2	31.7	36.6	27.8	24.6	4.0	10.0	14.0	12.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0						
Décembre	90.4	52.2	24.9	18.6	65.5	33.6	15.0	14.0	17.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Maximum	160.8	120.8	120.8	151.7	65.5	49.3	21.0	18.0	17.0	23.0	11.0	13.0	3.0	9.5						
Moyenne	79.6	63.5	73.6	67.3	6.0	-7.2	13.9	12.6												
Minimum	3.2	24.0	24.9	18.6	-109.3	-105.3	4.0	9.5												
Total	954.8	761.7	883.2	808.0	71.6	-86.7	167.0	151.5	52.0	82.5	38.0	38.5	5.0	12.5						

Les paramètres suivants sont pris en considérations pour le calcul de l'évapotranspiration:
 La température de l'air, la moyenne de l'humidité relative, le vent moyen et le rayonnement solaire