

Relevés climatiques 2010 de Valeyrès-sous-Montagny - www.meteo-vsm.ch

Paramètres	Température Moyen °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. 2010	moy. 05/09	2010	date	2010	date	moy. 2010	moy. 05/09	moy. 2010	moy. 05/09	moy. 2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	moy. 2010	moy. 05/09	moy. 2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09
Janvier	-1.4	1.2	6.4	17	-8.9	10	82.9	80.5	1017.3	1023.0	7.4	7.0	57.9	86.2	45.0	171	225	275	29:10	53:50	1.5	1.2
Février	1.1	2.1	12.5	22	-10.7	1	78.4	76.0	1009.4	1019.2	8.8	7.0	70.8	66.6	247.5	189	407	398	76:30	91:32	2.4	2.2
Mars	4.7	5.4	18.7	19	-6.1	9	68.1	70.3	1019.7	1015.5	12.9	9.5	88.5	81.3	67.5	207	608	623	180:10	163:16	4.8	5.2
Avril	10.0	10.4	25.1	29	-1.4	14	63.6	67.9	1019.5	1014.8	10.6	7.6	59.5	74.0	67.5	113	810	747	264:00	219:48	6.5	6.9
Mai	12.1	14.7	27.7	25	5.1	7	73.1	68.3	1015.1	1015.8	9.8	7.7	74.0	70.4	67.5	153	774	833	234:00	261:13	8.5	9.3
Juin	16.7	18.1	28.4	10	5.1	1	73.4	66.8	1015.4	1016.3	8.8	7.9	64.4	74.0	67.5	152	876	892	275:50	275:48	9.1	10.0
Juillet	20.7	19.9	32.1	14	9.0	25	63.1	64.7	1017.8	1016.1	7.8	7.2	82.1	92.4	90.0	228	877	895	301:30	282:38	7.7	10.4
Août	17.7	18.2	29.8	26	6.6	29	70.8	68.7	1017.2	1015.5	8.3	5.3	67.6	76.0	270.0	215	773	783	237:20	253:00	8.0	9.6
Septembre	13.8	15.7	23.7	23	1.3	27	71.1	73.3	1017.6	1018.3	6.9	6.8	74.0	59.5	90.0	101	672	666	218:20	197:25	6.2	6.9
Octobre	9.4	11.1	22.2	3	-1.9	22	77.2	79.2	1016.3	1020.1	9.0	6.1	69.2	56.0	67.5	185	464	504	115:20	130:14	3.9	4.4
Novembre	5.3	5.6	17.6	14	-8.5	30	79.8	79.9	1010.8	1019.3	8.5	7.1	61.2	65.0	247.5	202	306	339	60:20	70:16	2.0	2.2
Décembre	-0.4	1.3	11.8	8	-8.8	18	79.4	81.2	1015.9	1020.9	7.8	8.3	64.4	72.1	270.0	167	240	219	44:00	27:38	0.9	1.0
Maximum	20.7	19.9	32.1				82.9	81.2	1019.7	1023.0			88.5	92.4			877	895	301:30	297:20	9.1	10.4
Moyenne	9.1	10.3					73.4	73.1	1016.0	1017.9	8.9	7.3					586	598	169:42	186:20	5.1	5.5
Minimum	-1.4	1.2			-10.7		63.1	64.7	1009.4	1014.8							225	219	29:10	37:10	0.9	1.0
Total																						

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

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

Relevés climatiques 2010 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							
	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09	2010	moy. 05/09						
Janvier	27.8	50.1	15.9	24.6	11.9	22.7	14.0	10.4	28.0	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0						
Février	69.8	46.2	27.7	30.4	42.1	11.1	15.0	9.0	18.0	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0						
Mars	39.6	76.0	67.3	60.8	-27.7	15.2	11.0	16.2	12.0	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0						
Avril	20.2	63.0	110.6	88.1	-90.4	-25.1	6.0	11.6	3.0	0.8	1.0	1.0	0.0	0.0						
Mai	79.6	69.5	94.9	113.3	-15.3	-43.8	19.0	15.4	0.0	0.0	2.0	3.6	0.0	0.4						
Juin	61.0	64.5	118.3	133.0	-57.3	-68.6	15.0	13.0	0.0	0.0	9.0	10.0	0.0	1.4						
Juillet	17.8	87.7	151.9	138.7	-134.1	-51.0	9.0	12.4	0.0	0.0	11.0	11.8	9.0	4.4						
Août	125.4	107.6	105.9	107.6	19.5	0.1	15.0	14.2	0.0	0.0	10.0	7.2	0.0	1.8						
Septembre	21.0	54.0	85.2	81.2	-64.2	-27.1	6.0	9.8	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0						
Octobre	21.8	57.3	49.9	47.7	-28.1	9.6	11.0	11.8	3.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0						
Novembre	121.8	51.0	29.3	31.6	92.5	19.4	16.0	13.8	6.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0						
Décembre	102.8	73.8	20.2	19.7	82.6	54.8	16.0	15.2	24.0	17.8	0.0	0.0	0.0	0.0						
Maximum	125.4	107.6	151.9	138.7	92.5	54.8	19.0	16.2	28.0	17.8	11.0	11.8	9.0	4.4						
Moyenne	59.1	66.7	73.1	73.1	-14.1	-6.9	12.8	12.7												
Minimum	17.8	46.2	15.9	19.7	-134.1	-68.6	6.0	9.8												
Total	708.6	800.8	877.2	876.6	-168.6	-82.7	153.0	152.8	94	70	33	36	9	8						

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