



TEMPERATURES DJU (DEGRES-JOURS BASE 16 à compter du 01/01/2021)

Année	JANV.	FEV.	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUIL.	AOUT	SEPT.	OCT.	NOV.	DEC.	Somme annuelle
2000	468	297	218	100	2	0	6	0	5	103	224	326	1749
2001	339	262	144	158	20	5	0	0	46	43	316	448	1780
2002	468	247	185	103	51	3	0	1	31	101	208	301	1699
2003	405	384	190	102	14	0	0	0	2	169	263	390	1918
2004	380	339	244	122	44	0	0	0	10	63	308	403	1913
2005	454	398	236	123	22	0	0	0	12	65	299	447	2056
2006	461	343	261	103	32	8	0	3	1	35	206	357	1810
2007	342	267	220	33	33	4	2	3	31	129	299	412	1775
2008	352	300	257	123	5	5	0	0	45	97	257	424	1865
2009	453	341	241	48	6	0	0	0	2	117	201	370	1780
2010	490	329	241	94	61	2	0	0	24	123	247	383	1994
2011	339	311	174	36	5	0	2	1	8	92	248	349	1563
2012	377	461	170	118	21	1	0	2	14	83	236	376	1860
2013	408	388	257	112	72	5	0	0	7	49	281	386	1965
2014	333	253	191	62	32	0	3	0	3	52	185	337	1451
2015	370	343	204	73	20	0	0	0	19	124	242	367	1762
2016	319	245	237	103	36	0	1	0	2	127	232	462	1764
2017	523	254	143	97	43	0	0	0	35	91	292	411	1888
2018	291	352	241	41	19	0	0	0	1	81	215	323	1563
2019	410	299	195	109	55	2	0	0	4	38	234	292	1638
2020	385	244	185	36	13	3	0	0	22	118	235	337	1578
2021	353	188	187	119	48	0	0	0	1	75	246	350	1567
2022	400	246	178	118	3	0	0	0	29	6	190	309	1479
2023	329	261	186	123	34	0	0	0	2	30	226	305	1496

Origine : station météorologique de GRENOBLE/LE VERSOUD Météo France jusqu'en 2020, GRENOBLE/CEA avenue des Martyrs à compter 2021.

Les DJU sont une unité de mesure de la rigueur hivernale en tenant compte de la température extérieure et de la température intérieure d'une habitation.

Chaque jour, le nombre de degrés jours unifiés (DJU) est déterminé en faisant la différence entre la température intérieure de référence (15 °C avant le 01/01/2021 et 16°C à partir de cette date) et la moyenne de la température extérieure constatée ce même jour.

Il n'y a pas de DJU négatifs, quand la température extérieure excède la température intérieure de référence, le nombre de DJU du jour est 0.

Exemple de calcul pour le 01/01/2023

Températures tri horaires mesurées de la journée : 12,5 11,9 10,1 11,3 15,6 15,4 12,8 19,3 soit en moyenne 13,61

Nombre de DJU pour la journée du 01/01/2023 = 16-13,61 = 2,39

Sur un mois donné, le nombre de DJU est la somme des nombres de DJU journaliers.