

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

Année N	H JANV.	H FEV.	H MARS	E AVRIL	E MAI	E JUIN	E JUIL.	E AOÛT	E SEPT.	E OCT.	H NOV.	H DEC.	Somme annuelle
2000	468,44	297,17	217,54	99,95	1,92	0,00	6,04	0,00	5,18	103,04	223,86	326,35	1 749
2001	339,38	261,70	143,51	158,21	19,89	4,81	0,01	0,00	45,72	42,73	315,95	447,82	1 780
2002	468,00	246,93	184,64	102,85	50,79	2,68	0,00	1,24	31,40	101,38	208,46	301,00	1 699
2003	404,54	383,54	190,11	101,50	14,16	0,00	0,00	0,00	2,20	168,79	263,06	389,98	1 918
2004	380,00	339,00	244,00	122,00	44,00	0,00	0,00	0,00	10,00	63,00	308,00	403,00	1 913
2005	454,00	398,00	236,00	123,00	22,00	0,00	0,00	0,00	12,00	65,00	299,00	447,00	2 056
2006	461,00	343,00	261,00	103,00	32,00	8,00	0,00	3,00	1,00	35,00	206,00	357,00	1 810
2007	342,00	267,00	220,00	33,00	33,00	4,00	2,00	3,00	31,00	129,00	299,00	412,00	1 775
2008	352,00	300,00	257,00	123,00	5,00	5,00	0,00	0,00	45,00	97,00	257,00	424,00	1 865
2009	453,00	341,00	241,00	48,00	6,00	0,00	0,00	0,00	2,44	117,24	201,00	370,48	1 780
2010	490,00	329,00	241,00	94,00	61,00	2,00	0,00	0,00	24,00	123,00	247,00	383,00	1 994
2011	339,05	310,56	173,81	36,14	4,61	0,00	2,15	0,53	7,85	91,54	248,00	348,61	1 563
2012	377,19	461,46	169,68	118,10	20,88	1,23	0,00	2,09	14,03	82,98	235,99	376,29	1 860
2013	408,26	388,45	257,09	112,09	71,53	4,53	0,00	0,00	7,48	49,30	280,81	385,88	1 965
2014	333,29	253,49	190,69	61,71	32,11	0,00	3,26	0,00	2,66	51,56	185,11	337,01	1 451
2015	369,54	343,23	204,00	72,98	20,00	0,00	0,00	0,00	19,08	123,81	241,73	367,40	1 762
2016	319,05	245,39	236,85	103,13	35,84	0,00	1,18	0,00	1,88	127,00	231,98	461,63	1 764
2017	522,94	253,60	142,81	96,54	42,76	0,00	0,00	0,00	34,99	91,21	291,70	411,00	1 888
2018	290,55	351,56	241,36	41,00	18,70	0,00	0,00	0,00	1,04	80,63	214,85	322,88	1 563
2019	409,84	298,71	195,39	109,15	54,76	2,03	0,00	0,00	4,36	37,80	233,56	292,09	1 638
2020	384,85	244,35	184,95	36,03	12,86	2,78	0,00	0,00	21,98	118,36	234,64	337,10	1 578
2021	384,44	216,31	215,98	143,66	69,28	0,00	1,28	0,00	3,66	98,58	275,85	381,31	1 790
2022	399,95	245,65	177,75	117,84	3,41	0,13	0,00	0,00	28,90	6,00	190,14	308,93	1 479
2023	329,34	261,15	185,90	123,49	33,54	0,00	0,00	0,00	2,28	29,61	226,31	304,65	1 496
2024	343,36	201,49	145,85	115,61	35,76	1,85	0,00	0,00	28,20	33,26	196,11	367,01	1 469
2025	305,15	244,95											550

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.

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