

RETE METEO DICEA-UNINA

Centralina di Via Claudio

Analisi meteo-climatica del mese di NOVEMBRE 2024

Di seguito si riportano i dati rilevati dalla centralina meteo DICEA-UNINA installata a Via Claudio, relativi al mese di NOVEMBRE 2024. Tali dati, al fine di intercettare eventuali dati anomali, sono stati opportunamente analizzati e validati mediante confronto con quelli acquisiti da altre centraline limitrofe rientranti nella rete di monitoraggio di Campanialive.

Tabella 1: dati anemometrici

Data	VV_med	VV_max	DD_Vect	0_45	45_90	90_135	135_180	180_225	225_270	270_315	315_360
	m/s	m/s	deg	N-NE	NE-E	E-SE	SE-S	S-SW	SW-W	W-NW	NW-N
01/11/2024	1,08	4,46	311	0,177	0,029	0,032	0,106	0,163	0,099	0,109	0,285
02/11/2024	1,00	4,13	337	0,205	0,055	0,061	0,096	0,092	0,066	0,147	0,278
03/11/2024	1,02	4,04	319	0,179	0,032	0,043	0,109	0,155	0,079	0,106	0,297
04/11/2024	1,05	4,33	339	0,192	0,079	0,070	0,062	0,107	0,061	0,153	0,275
05/11/2024	0,99	4,01	340	0,234	0,055	0,041	0,091	0,124	0,059	0,102	0,292
06/11/2024	1,01	4,24	353	0,233	0,093	0,069	0,066	0,123	0,064	0,101	0,250
07/11/2024	1,35	5,33	35	0,284	0,141	0,119	0,130	0,047	0,014	0,046	0,220
08/11/2024	1,04	4,64	16	0,233	0,119	0,100	0,108	0,077	0,061	0,094	0,208
09/11/2024	1,17	5,02	36	0,238	0,160	0,101	0,100	0,124	0,037	0,059	0,182
10/11/2024	1,28	6,83	34	0,259	0,176	0,102	0,091	0,087	0,052	0,051	0,181
11/11/2024	1,77	8,81	50	0,267	0,338	0,139	0,057	0,024	0,016	0,033	0,126
12/11/2024	2,03	8,20	57	0,250	0,383	0,149	0,060	0,024	0,016	0,024	0,092
13/11/2024	1,72	8,24	41	0,283	0,279	0,109	0,064	0,037	0,027	0,048	0,153
14/11/2024	1,01	7,38	4	0,208	0,160	0,084	0,069	0,061	0,072	0,158	0,188
15/11/2024	1,34	7,29	36	0,298	0,219	0,126	0,067	0,026	0,017	0,046	0,200
16/11/2024	1,11	4,47	15	0,209	0,173	0,093	0,074	0,076	0,072	0,120	0,183
17/11/2024	0,89	5,70	332	0,214	0,046	0,046	0,045	0,073	0,100	0,158	0,317
18/11/2024	0,86	7,88	305	0,149	0,049	0,046	0,060	0,114	0,166	0,179	0,238
19/11/2024	2,00	8,11	270	0,118	0,032	0,015	0,047	0,154	0,331	0,148	0,155
20/11/2024	3,62	16,28	232	0,017	0,012	0,021	0,075	0,312	0,418	0,116	0,029
21/11/2024	1,69	12,57	240	0,055	0,035	0,042	0,124	0,232	0,234	0,177	0,100
22/11/2024	2,64	13,30	241	0,050	0,025	0,034	0,087	0,260	0,299	0,143	0,103
23/11/2024	1,20	7,82	10	0,297	0,147	0,080	0,036	0,022	0,026	0,090	0,302
24/11/2024	1,01	4,29	346	0,217	0,044	0,062	0,094	0,084	0,049	0,096	0,354
25/11/2024	0,81	2,98	3	0,250	0,106	0,077	0,073	0,068	0,044	0,090	0,291
26/11/2024	1,28	5,92	201	0,104	0,037	0,066	0,253	0,207	0,045	0,096	0,190
27/11/2024	0,96	4,47	292	0,138	0,045	0,029	0,107	0,217	0,095	0,093	0,277
28/11/2024	1,49	6,96	207	0,046	0,025	0,073	0,235	0,266	0,113	0,114	0,128
29/11/2024	1,30	8,20	22	0,200	0,241	0,110	0,044	0,033	0,056	0,137	0,177
30/11/2024	1,63	8,80	351	0,231	0,129	0,047	0,034	0,028	0,040	0,177	0,315
	1,38	16,28		0,195	0,115	0,073	0,089	0,114	0,094	0,107	0,213

Tabella 2: dati termo-igro-pluviometrici + radiazione

Data	T_min °C	T_max °C	T_med °C	UR_min %	UR_max %	UR_med %	Rad_max W/mq	Rad_med W/mq	PP_Tot mm
01/11/2024	14,5	23,4	18,7	32	72	53,2	567,5	140	0,0
02/11/2024	14,1	23,8	18,1	41	95	73,3	558,1	135	0,0
03/11/2024	13,5	23,5	18,1	27	69	49,0	554,3	138	0,0
04/11/2024	14,0	23,0	18,0	40	78	59,8	533,1	131	0,0
05/11/2024	13,3	22,0	17,3	44	77	60,3	524,4	129	0,0
06/11/2024	13,5	23,0	17,7	36	87	61,6	511,1	125	0,0
07/11/2024	16,3	22,9	18,8	41	67	54,9	647,5	97	0,0
08/11/2024	16,5	22,2	18,6	47	87	60,2	680,8	93	0,1
09/11/2024	15,8	22,0	18,0	34	62	51,9	491,0	115	0,0
10/11/2024	15,6	22,1	17,6	25	60	47,6	506,6	123	0,0
11/11/2024	14,2	20,6	16,7	33	58	48,1	501,7	120	0,0
12/11/2024	12,8	18,0	15,1	32	51	42,2	580,9	77	0,0
13/11/2024	11,3	15,3	13,7	38	100	69,3	212,8	26	7,5
14/11/2024	10,6	19,1	14,1	40	100	69,7	619,9	89	2,4
15/11/2024	9,8	17,2	12,8	36	65	47,4	527,9	115	0,0
16/11/2024	10,8	18,5	13,6	33	70	46,6	491,1	117	0,0
17/11/2024	10,6	19,3	14,4	37	89	70,7	614,1	92	0,0
18/11/2024	12,7	19,9	16,5	57	100	78,0	668,3	51	0,0
19/11/2024	13,0	19,8	16,8	54	98	71,3	699,6	78	0,8
20/11/2024	15,4	21,1	18,9	43	100	65,3	668,2	54	3,5
21/11/2024	14,1	18,1	16,0	27	98	48,4	631,3	88	0,1
22/11/2024	11,4	19,4	16,9	32	100	67,3	471,6	26	5,2
23/11/2024	7,5	14,6	11,0	10	53	29,9	504,9	116	0,0
24/11/2024	6,7	16,8	10,9	10	48	30,5	484,3	113	0,0
25/11/2024	7,1	17,2	12,4	35	63	48,9	584,3	64	0,0
26/11/2024	13,5	18,6	16,4	57	100	82,9	614,8	37	0,5
27/11/2024	15,6	20,5	17,5	59	100	90,0	488,1	88	0,6
28/11/2024	15,0	19,5	17,1	90	100	98,5	611,5	59	8,2
29/11/2024	11,4	16,2	14,2	39	100	73,1	177,4	18	2,4
30/11/2024	9,2	13,9	11,0	34	52	45,2	465,9	91	0,0
Min	6,7	13,9	10,9		Min	29,9	177,4		31,3
Max	16,5	23,8	18,9		Max	98,5	699,6		
Med	12,7	19,7	15,9						

Valori decadali

	MT_min	MT_max	mm
I decade	14,7	22,8	0,1
II decade	12,1	18,9	14,2
III decade	11,2	17,5	17,0
	12,7	19,7	31,3

Analisi meteorologica (valori medi ed estremi)

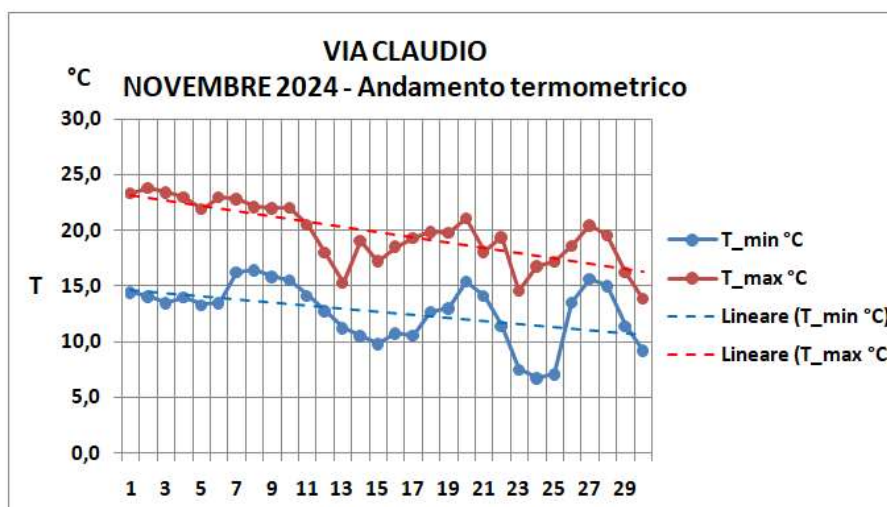
Dalle tabelle sopra riportate emerge che nel mese di **NOVEMBRE 2024**:

Parametro	Valore misurato	Data
Tmin,ass	6,7°C	24/11/2024
Tmax,ass	23,8°C	02/11/2024
MTmin	12,7°C	
MTmax	19,7°C	
MT	15,9°C	
N° gg pioggia (< 1 mm)	5	
N° gg pioggia (> 1 mm)	6	
N° gg pioggia (Tot)	11	
mm (tot m)	31,3	
Max mm x g	8,2	28/11/2024
VV media, m	1,38 m/s	
VV, max	16,28 m/s	20/11/2024
UR max, g	98,5	28/11/2024
DD prev	N-NW	

Analisi meteo-climatiche

Andamento termico

Il mese di **NOVEMBRE 2024** è stato caratterizzato da un andamento termico, nel complesso, in decrescita nell'arco dell'intero mese, con presenza di marcate oscillazioni: infatti a fine mese si è passati da una fase di marcata sottomeia ad una di significativa eccedenza termica, con riallineamento ai valori medi negli ultimi due giorni del mese.



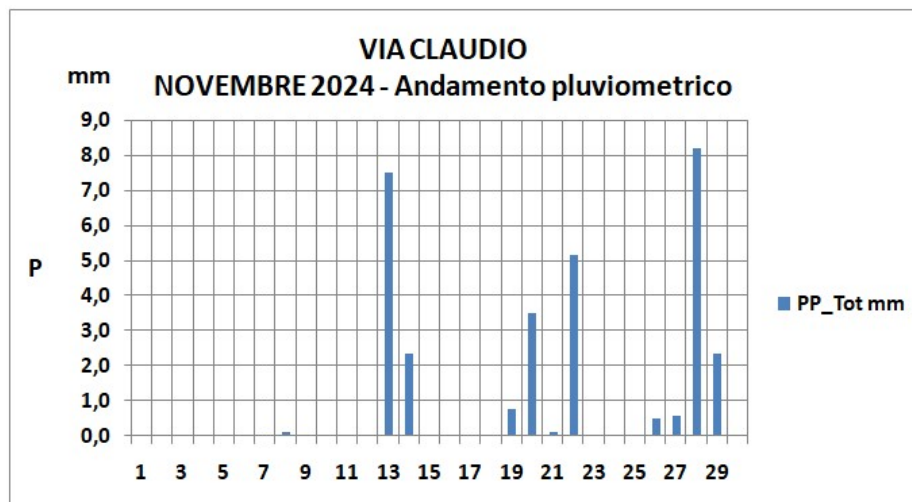
La temperatura media mensile è stata, di conseguenza, moderatamente superiore alla media clino. Le temperature medie mensili sono risultate le seguenti:

Tmed.min (Clino) = 11,5°C	Tmed.min (Novembre 2024) = 12,7°C	→ +1,2°C
Tmed.max (Clino) = 17,6°C	Tmed.max (Novembre 2024) = 19,7°C	→ +2,1°C

L'eccedenza termica del mese di Novembre 2024 consente di classificare questo mese, nel suo complesso, come moderatamente caldo.

Andamento pluviometrico

Il mese è stato caratterizzato da una piovosità pari a **31,3 mm**, nettamente inferiore al valore climatologico pari a **126,6 mm**. La giornata più piovosa, con accumulo comunque modesto, è stata il 28.



Non si effettua la valutazione dei valori massimi di accumulo per N°10 durate comprese entro le 24 ore (10-20-30-40-50-60 minuti, 3-6-12-24 ore) per la irrilevanza dei valori.

Andamento anemometrico

Il mese è stato caratterizzato da una modesta ventosità media, pari a **1,38 m/s**; in questo quadro si distingue la giornata del 27 quando il vento ha raggiunto gli **16,28 m/s** di velocità massima.

RETE METEO DICEA

I Responsabili Tecnici

Ing. Alberto FORTELLI

Ing. Giuseppe ASCIONE