



Levico Terme, 1 settembre 2018

ESTATE 2018: UN'ESTATE CALDA (MA MENO CALDA DI QUELLA DEL 2017), LA QUINTA PIU' CALDA DI SEMPRE A LEVICO E CON MOLTA PIU' PIOGGIA

L'estate meteorologica, a differenza di quella astronomica, inizia il 1° giugno e termina il 31 agosto, in questo comunicato analizzeremo la stagione appena conclusa caratterizzata da temperature elevate (ma meno che nel 2017) e maggiori precipitazioni sia rispetto all'anno scorso che alla media.

TEMPERATURE

La temperatura più elevata a Levico Terme è stata rilevata il giorno 31 luglio con **+33,7°C**, (nel 2017 si erano raggiunti i +36,2°C) ma nel complesso dell'estate, numerosi sono stati i giorni con temperature massime uguali o superiori ai 30°C ovvero 32 (5 a giugno, 14 a luglio e 13 giorni ad agosto), gli ultimi quattro anni i giorni con massime uguali o superiori a 30°C erano stati:

2014: n. 12 - 2015: n. 44 - 2016: n. 15 – 2017 n. 41

La temperatura più bassa dell'estate è stata rilevata il 27 agosto con +6,7°C.

Qui di seguito i valori medi di minime massime e medie per i tre mesi e per la stagione, confrontati con i valori normali

Riepilogo estate 2018 Temperature °C

	Minime	Massime	Medie	Min. ass.	Max ass.
Giugno 2018	13,1	27,0	20,1	9,6	33,4
<i>valori medi storici</i>	12,6	24,8	18,7		
<i>differenze</i>	0,5	2,2	1,4		
Luglio 2018	15,0	29,5	22,3	10,8	33,7
<i>valori medi storici</i>	14,6	27,3	20,9		
<i>differenze</i>	0,4	2,2	1,4		
Agosto 2018	15,1	28,6	21,9	6,7	33,2
<i>valori medi storici</i>	14,3	26,7	20,5		
<i>differenze</i>	0,8	1,9	1,4		
Estate 2018	14,4	28,4	21,4	6,7	33,7
<i>valori medi storici</i>	13,8	26,3	20,0		
<i>differenze</i>	0,6	2,1	1,4		



In breve, l'estate 2018 è stata la 5ª più calda da quando abbiamo dati disponibili (1939), con valori superiori di 1,4°C per la media e di ben 2,1°C per le massime.

Estati più calde di quella del 2018 furono quelle del 2017, 2015, 2003 e 1994

La temperatura dell'acqua del lago di Levico ha raggiunto il suo picco il 9 agosto con +27,1°C (nel 2017 si era raggiunto il valore record di +28,9°C).

PRECIPITAZIONI

Riepilogo estate 2018

	Precipitazioni mm	Giorni Piovosi
Giugno 2018	78,4	9
<i>valori medi storici</i>	<i>105,9</i>	<i>10</i>
<i>differenze</i>	<i>-27,5</i>	<i>-1,0</i>
Luglio 2018	126,2	12
<i>valori medi storici</i>	<i>97,1</i>	<i>8</i>
<i>differenze</i>	<i>29,1</i>	<i>4,0</i>
Agosto 2018	136,2	10
<i>valori medi storici</i>	<i>101,6</i>	<i>8</i>
<i>differenze</i>	<i>34,6</i>	<i>2,0</i>
Estate 2018	340,8	31
<i>valori medi storici</i>	<i>304,6</i>	<i>26</i>
<i>differenze</i>	<i>36,2</i>	<i>5,0</i>

Come evidenziato nella tabella sopra riportata, abbiamo registrato finalmente un'estate con pioggia (con quantitativi del 12% superiori ai valori medi dal 1921), sono caduti 340,8 mm di pioggia in 31 giorni piovosi (*giorno in cui cade almeno 1 mm di pioggia, 1 mm di pioggia per metro quadrato equivale ad un litro*). L'estate 2017 aveva registrato 268 mm in soli 19 giorni piovosi.

**Meteo Levico Terme
(Giampaolo Rizzonelli)**

(Prego citare, elaborazioni di Giampaolo Rizzonelli anche su dati forniti da Provincia Autonoma di Trento e Fondazione Edmund Mach)