



A.R.S.A.C.

Azienda Regionale per lo Sviluppo Agricolo Calabrese

Centro Sperimentale Dimostrativo

C.da Bettina 89013 GIOIA TAURO (RC)

Bollettino n. 05 del 06 gennaio 2025 Andamento dell'ore di freddo dei fruttiferi annata agraria 2024-2025

A cura di Pietro Humberto Spirli

L'andamento termometrico della settimana che va dal **31 dicembre 2024** al **06 gennaio 2025**, si è contraddistinto per la regolarità delle temperature medie giornaliere rispetto alla settimana precedente. Infatti si sono attestate intorno ai **10,0°C** per l'area della Piana di Gioia Tauro e di **9,8°C** per l'area del Vibonese e Monte .

Esaminando l'andamento rappresentato nei grafici n. 01 e n. 02, si osserva che le temperature medie giornaliere (**curva rossa**) si pone, prevalentemente "sotto" la **curva nera tratteggiata** che rappresenta la temperatura media complessiva.

Si segnalano temperature sotto lo 0°C nelle stazioni di Amato (-0,7°C), Gioia Tauro 02-Z (-0,6°C) e Rizziconi 01 Z (-0,1)

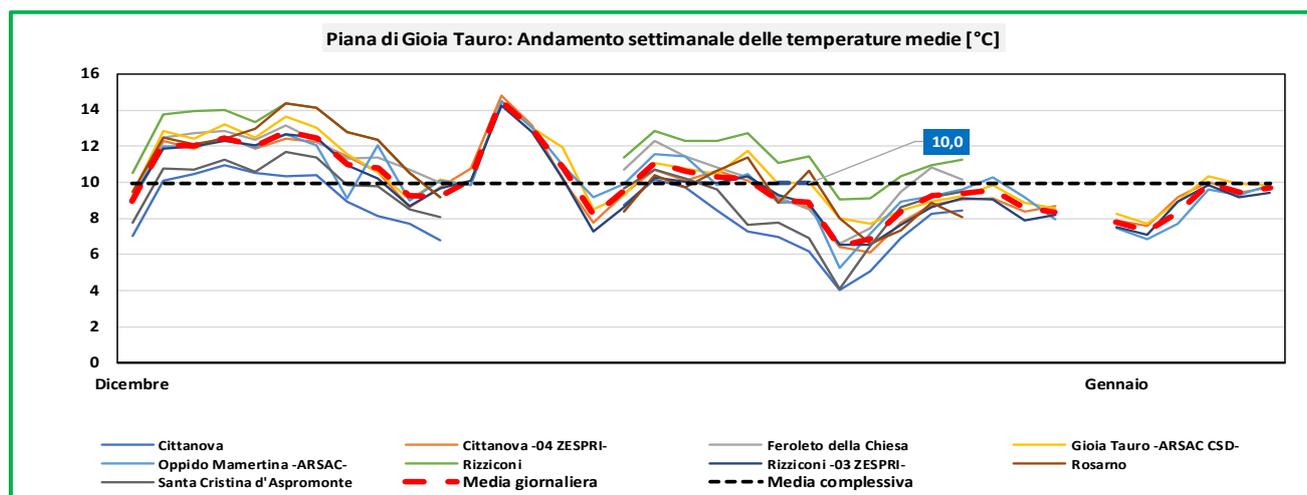


Gráfico n. 01 -Piana di Gioia Tauro. Andamento giornaliero delle temperature medie giornaliere [°C] Elaborazione dati Pietro Humberto Spirli -A.R.S.A.C. CSD Gioia Tauro. Dati ARSAC, ARPACA-CFM e Zespri Fresh Produce Italy S.r.l

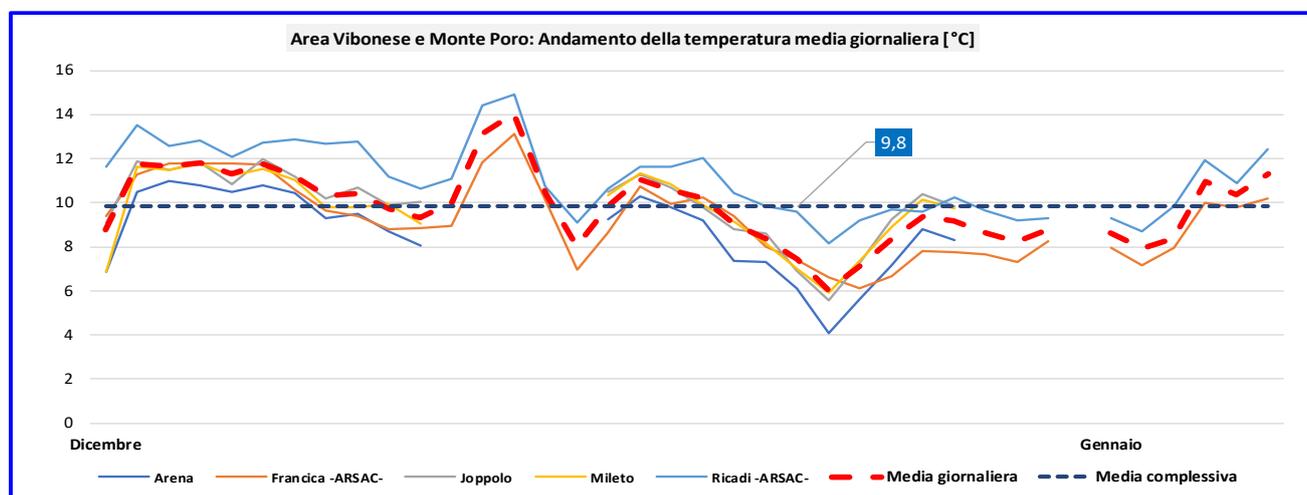
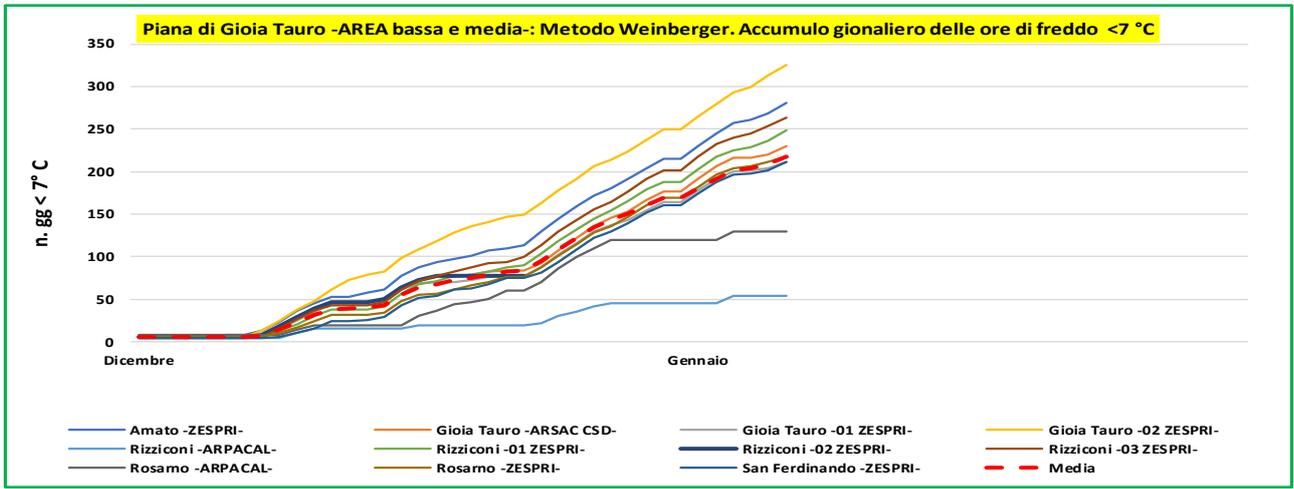


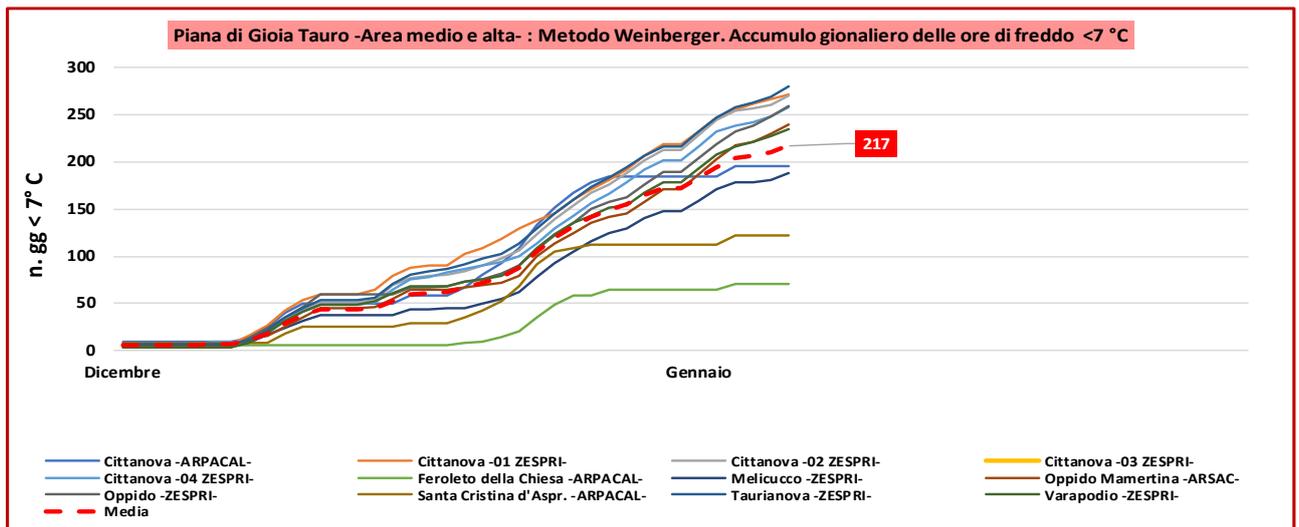
Gráfico n. 02 -Area Vibonese-Monte Poro. Andamento giornaliero delle temperature medie giornaliere [°C] Elaborazione dati Pietro Humberto Spirli -A.R.S.A.C. CSD Gioia Tauro. Dati ARSAC, ARPACA-CFM e Zespri Fresh Produce Italy S.r.l

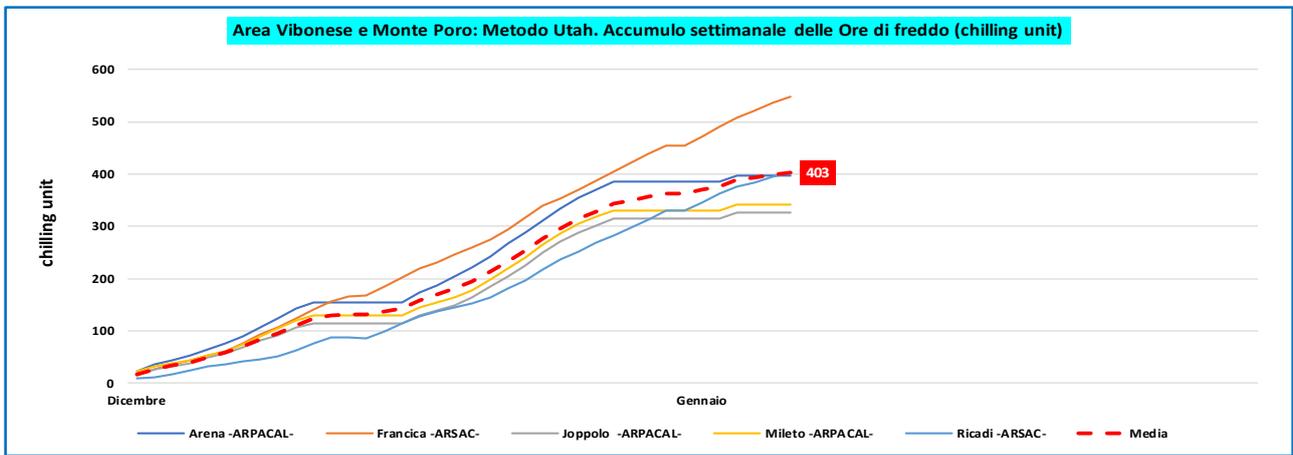


Piana di Gioia Tauro -AREA media e alta. Metodo Weinberger

Piana di Gioia Tauro -AREA media e alta-: Metodo Weinberger. Ore di freddo <7 °C per singola settimana

Periodo 2024-2025	Accumulo	Dicembre					Gennaio				Febbraio				Marzo			
		01-09	10-16	17-23	24-30	31-06 gen	07-13	14-20	21-27	28-03 feb	04-10	11-17	18-24	25-03 mar	04-10	11-17	18-24	25-31
Cittanova -ARPACAL-	196	25	25	59	76	11												
Cittanova -01 ZESPRI-	272	27	52	51	77	65												
Cittanova -02 ZESPRI-	271	20	49	37	96	69												
Cittanova -03 ZESPRI-	0	0	0	0	0													
Cittanova -04 ZESPRI-	258	18	47	35	92	66												
Feroleto della Chiesa -ARPACAL-	70	6	0	14	44	6												
Melicucco -ZESPRI-	188	17	20	25	78	48												
Oppido Mamertina -ARSAC-	240	16	39	24	79	82												
Oppido -ZESPRI-	259	24	35	31	86	83												
Santa Cristina d'Aspr. -ARPACAL-	122	8	17	43	44	10												
Taurianova -ZESPRI-	280	22	48	43	94	73												
Varapodio -ZESPRI-	235	19	42	29	77	68												





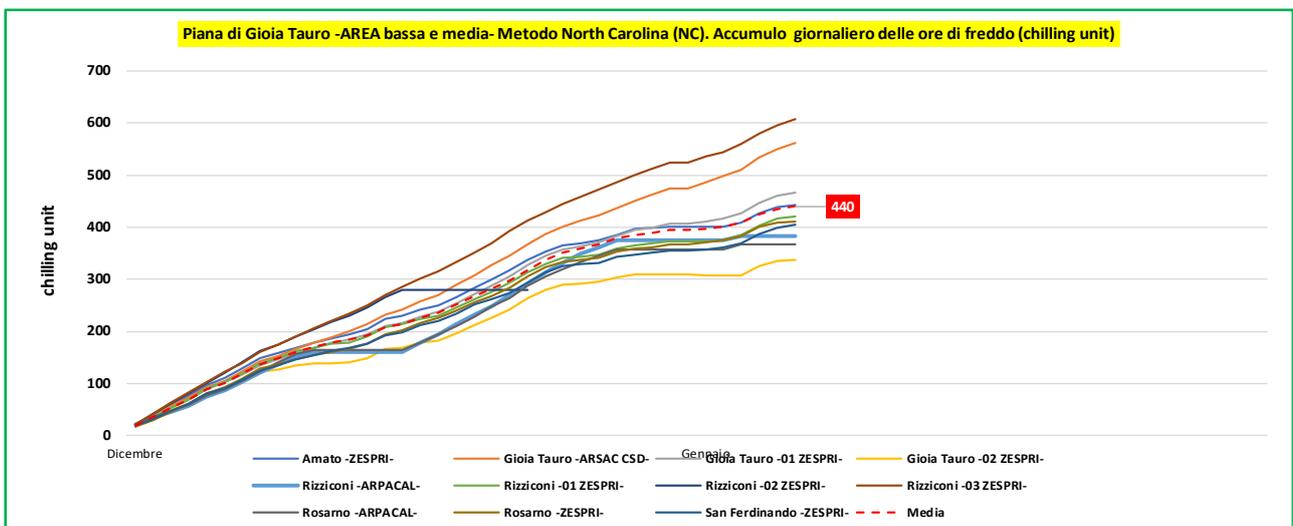
Analisi settimanale: Metodo North Carolina (NC)

Metodo North Carolina (NC): Andamento settimanale delle chilling unit dal 31 dicembre 2024 al 06 gennaio 2025

Dati ARPACAL- CFM, Zespri Fresh Produce Italy S.r.l. e ARSAC

Piana di Gioia Tauro -AREA bassa e media. Metodo North Carolina

Piana di Gioia Tauro -AREA bassa e media- :Metodo North Carolina (NC). Ore di freddo (chilling unit) per singola settimana																		
Periodo 2024-2025	Accumulo	Dicembre					Gennaio				Febbraio			Marzo				
		01-09	10--16	17--23	24--30	31--06 gen	07--13	14--20	21--27	28--03 feb	04--10	11--17	18--24	25--03 mar	04--10	11--17	18--24	25--31
Amato -ZESPRI-	443	159	72	108	61	44												
Gioia Tauro -ARSAC CSD-	563	153	90	126	94	101												
Gioia Tauro -01 ZESPRI-	466	146	71	112	71	68												
Gioia Tauro -02 ZESPRI-	338	126	42	96	47	28												
Rizziconi -ARPACAL-	383	137	25	131	83	9												
Rizziconi -01 ZESPRI-	420	148	65	101	55	52												
Rizziconi -02 ZESPRI-	280	175	105															
Rizziconi -03 ZESPRI-	608	175	111	128	99	96												
Rosarno -ARPACAL-	367	140	25	123	71	9												
Rosarno -ZESPRI-	412	136	66	104	56	50												
San Ferdinando -ZESPRI-	404	135	65	95	57	54												



Area Vibonese e Monte Poro: Metodo Utah. Accumulo giornaliero delle Ore di freddo (chilling unit)

