



SINTESI METEOROLOGICA MENSILE A FINI ASSICURATIVI

REGIONE LOMBARDIA MARZO 2020

Indice

1	Andamento meteorologico mensile	2
2	Mappe commentate dei principali parametri meteorologici	4
2.1	Temperature	4
2.2	Precipitazioni	6
3	Mappe commentate di superamento soglia	7
3.1	Introduzione	7
3.2	Eccesso di pioggia	7
3.3	Vento forte	9
3.4	Gelo-brina	10
3.5	Siccità	11
3.6	Sbalzo termico	12
4	Dati meteorologici	12
4.1	Provincia di Bergamo	13
4.2	Provincia di Brescia	15
4.3	Provincia di Como	17
4.4	Provincia di Cremona	19
4.5	Provincia di Lecco	20
4.6	Provincia di Lodi	21
4.7	Provincia di Mantova	22
4.8	Provincia di Milano	23
4.9	Provincia di Monza-Brianza	25
4.10	Provincia di Pavia	26
4.11	Provincia di Sondrio	27
4.12	Provincia di Varese	28

Premessa

Questo documento viene realizzato come attività di servizio rivolta ai propri clienti.

Il servizio ha lo scopo di fornire una descrizione meteorologica, con riferimenti climatologici, orientata alla gestione del rischio in agricoltura, rivolta alle Aziende agricole, alle Compagnie assicurative, ai Consorzi di difesa. Pur fornendo anche una visione d'insieme del periodo, il contenuto è quindi focalizzato sulle avversità atmosferiche occorse.

Il documento ha carattere divulgativo; esso desidera rappresentare con chiarezza e sintesi lo stato del tempo nel periodo e nei luoghi definiti, fornendo un'informazione accessibile anche ad un pubblico diffuso e non specialistico.

Le elaborazioni contenute riguardano di norma un'area regionale ed il periodo di un mese; l'area di maggior interesse è quella a vocazione agricola ma viene comunque fornito un quadro generale delle condizioni meteo-climatiche occorse su tutto il territorio oggetto dell'analisi.

1 Andamento meteorologico mensile

Il primo marzo segna, come di consueto, l'inizio della primavera meteorologica; quest'ultima presenta, inizialmente, caratteristiche ibride con la stagione precedente: è infatti piuttosto ordinario riscontrare un'alternanza piuttosto nitida tra giornate che mostrano tempo stabile e soleggiato (con temperature miti e piacevoli) e giornate che denotano una recrudescenza di fenomenologie di stampo prettamente invernale (i classici colpi di coda dell'inverno). Anche il mese oggetto di sintesi ricalca piuttosto fedelmente tale andamento, potendolo dividere meteorologicamente in tre fasi. La prima delle tre dura sostanzialmente la prima decade: diversi sistemi perturbati di origine nord-atlantica tendono ad interessare gran parte dell'Italia, con precipitazioni che risultano nevose a quote medio-basse e temperature più o in meno in linea con il periodo. La seconda fase si apre attorno all'11 marzo e dura fino al 22 marzo: in questo periodo l'alta pressione avvolge l'intera Penisola, apportando condizioni di diffusa e persistente stabilità atmosferica, con temperature che registrano valori decisamente superiori alle medie del periodo. Dal 23 fino al 27 marzo l'arrivo di aria proveniente dalle steppe siberiane provoca un forte abbassamento delle temperature; i valori termici (in alcuni frangenti) si portano quasi ovunque oltre 10°C al di sotto delle medie del periodo. Le precipitazioni nevose si spingono fino a quote di pianura, concentrandosi soprattutto sul lato Adriatico del centro-sud, sebbene anche parte della pianura emiliano-romagnola a ridosso dei rilievi vede l'insorgenza di rapidi fenomeni nevosi. Dal 27 marzo e fino a fine mese si assiste ad un lento miglioramento, con moderato rialzo termico, nonostante permanga dell'instabilità e soprattutto un sottonorma termico generalizzato. Se si focalizza l'attenzione sulle anomalie termiche mensili (figura 1), si nota un leggero soprannorma medio sull'Italia. Le anomalie positive maggiori si riscontrano soprattutto nell'Europa orientale e Settentrionale, mentre la Groenlandia, l'Islanda e l'Atlantico settentrionale presentano anomalie di segno opposto.

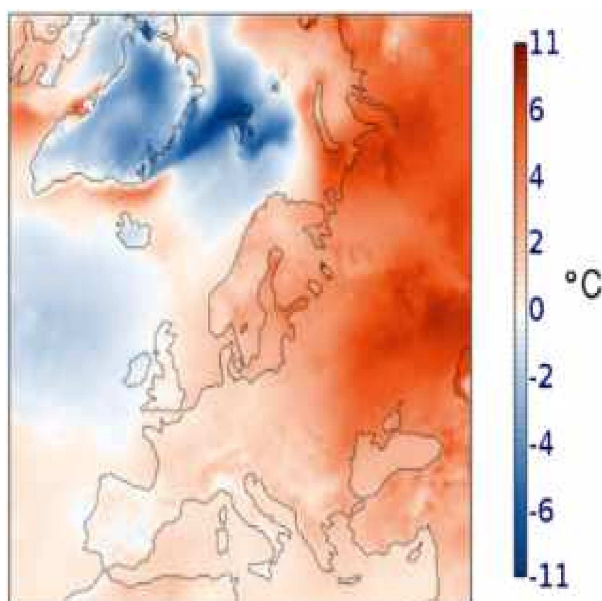


Figura 1. Anomalie della temperatura superficiale dell'aria verificatisi nel mese di marzo 2020 rispetto alla media climatologica 1981-2010 (Fonte: Copernicus Project)

Sul Nord Italia, a livello pluviometrico, le maggiori precipitazioni sono state rilevate soprattutto a ridosso dei rilievi e si sono concentrate soprattutto nella prima decade del mese, con il passaggio di numerosi perturbazioni di origine nord-atlantica. Un andamento analogo si è verificato anche sulle regioni affacciantesi sul Mar Tirreno, a parte il peggioramento occorso il 26 marzo ad opera della risalita di una depressione dal Nord Africa. Il Lato Adriatico, invece, ha beneficiato di precipitazioni più consistenti soprattutto grazie all'arrivo della retrogressione durante la terza decade del mese e della successiva formazione del minimo in risalita dal Nord Africa.

Facendo riferimento alla Lombardia, si evince una distinzione tra le aree montuose e le aree pianeggianti centro-settentrionali che hanno misurato apporti pluviometrici mediamente considerevoli e le aree pianeggianti centro-meridionali che hanno rilevato valori mensili più bassi. I fenomeni di siccità si sono verificati a macchia di leopardo sia nella bassa pianura sud-orientale che sulle Alpi settentrionali. L'arrivo della retrogressione ha apportato un calo termico vistoso, con temperature che nella terza decade in pianura talvolta sono andate sotto zero. Nelle aree montuose, invece, il numero di giorni con temperature al di sotto di 0°C è stato ben superiore. L'11 ed il 18-19 marzo, un incremento termico ha portato a registrare, in pianura, temperature fino

a 25 °C. In questo contesto di alternanza di giornate calde e giornate fredde, si sono verificati alcuni episodi di sbalzo termico sul territorio. Il più alto numero di giorni con raffiche maggiori di 50 km/h si è rilevato nelle aree più a sud e più a nord della regione, concentrate nelle giornate del 2-3-23-30 e 31 marzo 2020.

2 Mappe commentate dei principali parametri meteorologici

2.1 Temperature

Si riportano di seguito le mappe mensili relative alla temperatura minima più bassa (figura 2a), alla temperatura massima più alta (figura 2b), alla media delle temperature minime (figura 3a), alla media delle temperature massime (figura 3b) e alla temperatura media mensile (figura 3c).

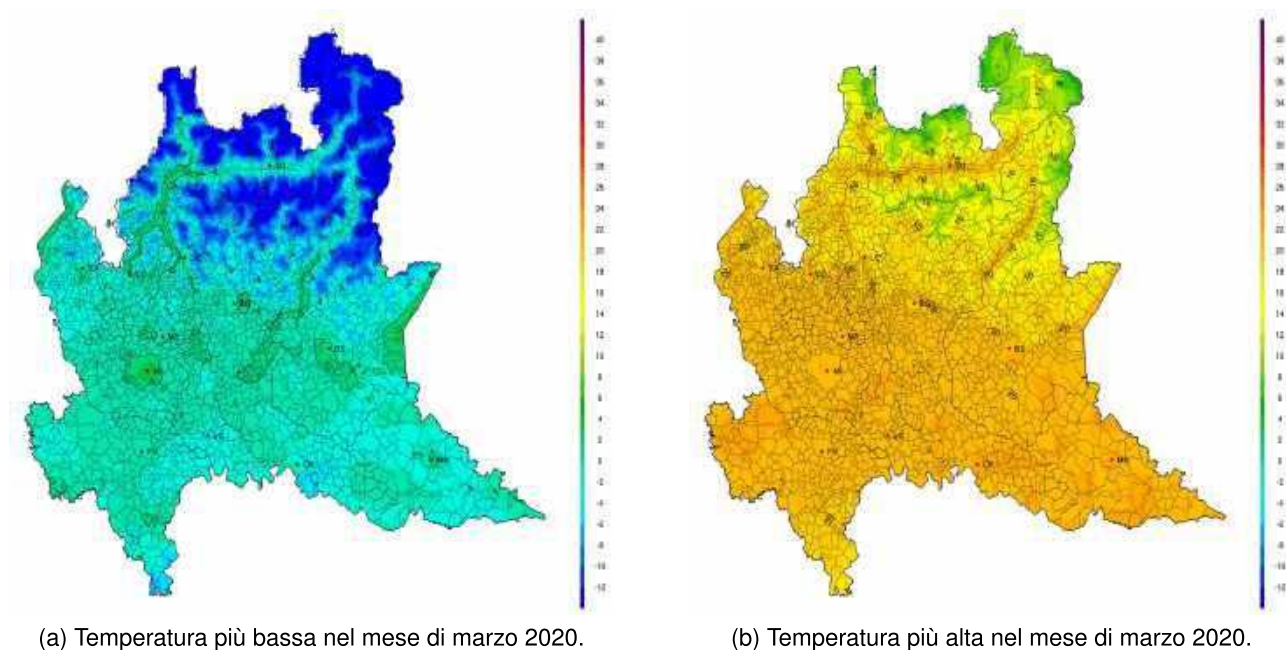
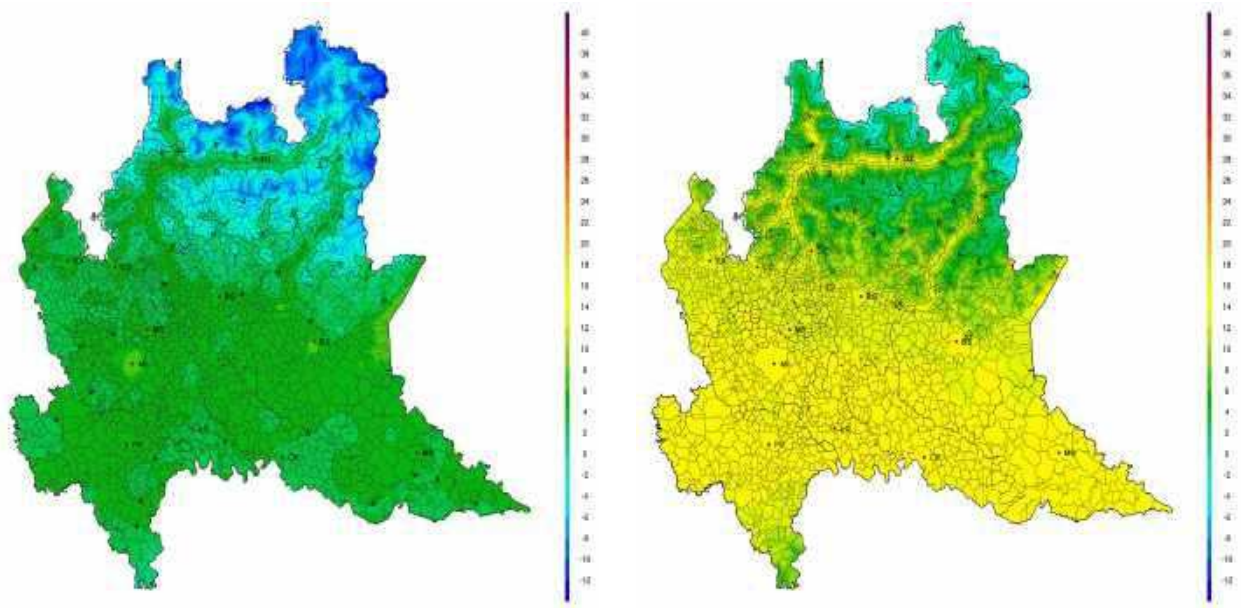
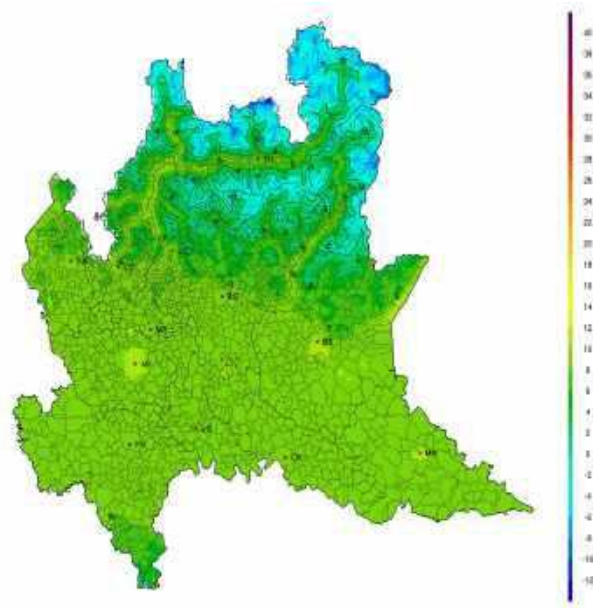


Figura 2. Estremi di temperatura nel mese di marzo 2020.



(a) Media delle temperature minime giornaliere nel mese di marzo 2020.

(b) Media delle temperature massime giornaliere nel mese di marzo 2020.

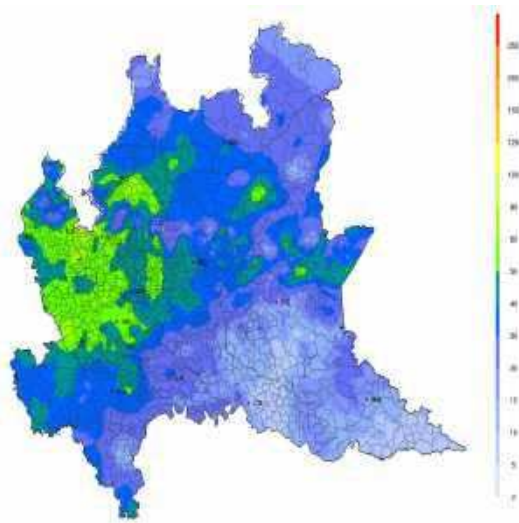


(c) Calcolo della temperatura media nel mese di marzo 2020.

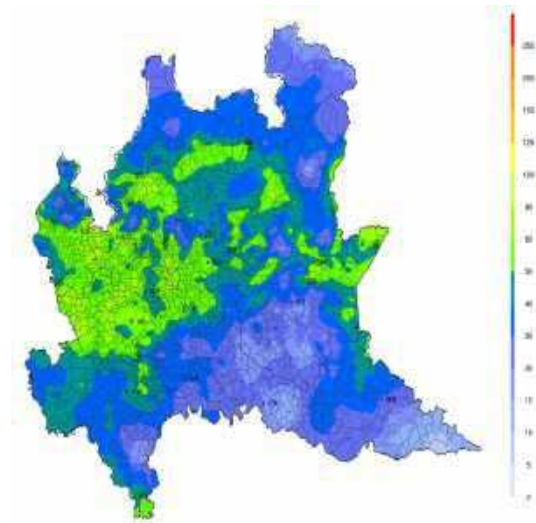
Figura 3. Statistica sugli andamenti termici del mese di marzo 2020.

2.2 Precipitazioni

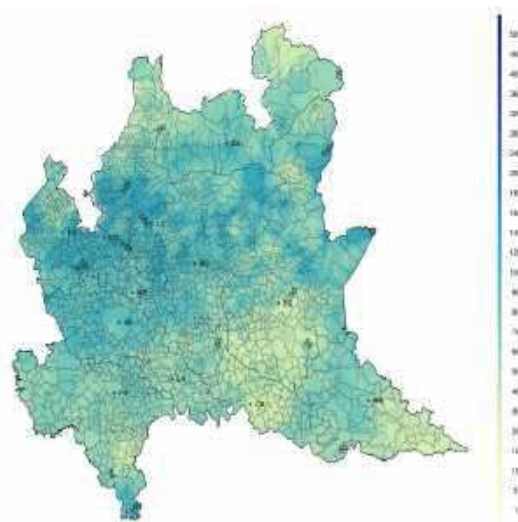
Si riportano di seguito le mappe relative agli accumuli mensili (figura 4c) e agli accumuli massimi in 24 e 72 ore (figura 4a e 4b).



(a) Massima precipitazione cumulata in 24h nel mese di marzo 2020.



(b) Massima precipitazione cumulata in 72h nel mese di marzo 2020.



(c) Precipitazione cumulata nel mese di marzo 2020.

Figura 4. Valutazione del regime pluviometrico durante il mese di marzo 2020.

3 Mappe commentate di superamento soglia

3.1 Introduzione

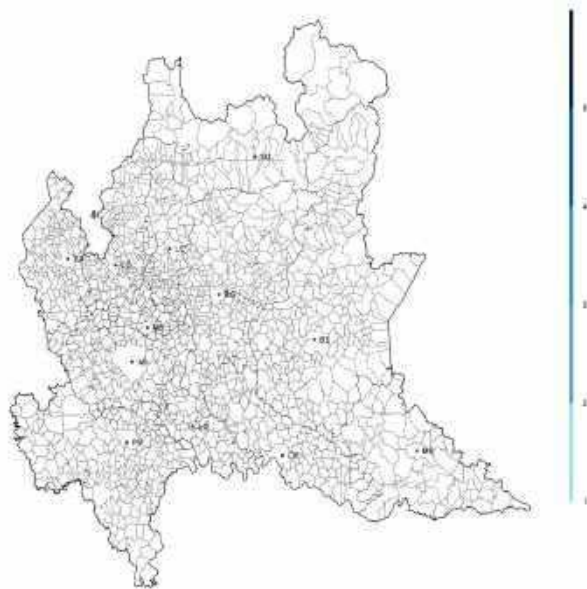
In questa sezione si propongono le elaborazioni grafiche del numero di giorni in cui si è verificato il superamento delle soglie di alcune avversità meteorologiche sull'area regionale d'interesse agricolo. Le avversità meteorologiche elaborate per il mese di marzo 2020, e relative soglie trigger, sono riassunte in tabella 1.

Avversità	Variabile meteorologica e valori trigger
Eccesso di pioggia	Accumulo precipitativo $\geq 30\text{mm}/1\text{h}$ o $\geq 40\text{mm}/3\text{h}$ Accumulo precipitativo $\geq 80\text{mm}$ in 72h Accumulo precipitativo $\geq 80\text{mm}$ in 10 giorni con superamento del 50% della media del periodo
Vento forte	Velocità del vento a 10m $\geq 50\text{km/h}$ (14 m/s)
Gelo e brina	Temperatura dell'aria a 2m $\leq 0^\circ\text{C}$
Siccità	Accumulo precipitativo in 30 giorni $\leq 2/3$ della norma
Sbalzo termico	Significativo discostamento della temperatura dell'aria a 2m rispetto alla media dei 3gg precedenti: soglia di 8°C di differenza per le temperature minime e di 12°C per le temperature massime.

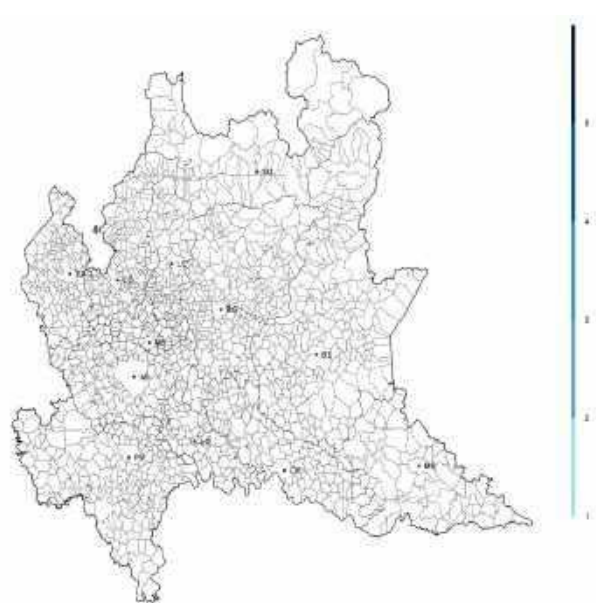
Figura 5. Valori per il superamento soglia delle avversità meteorologiche.

3.2 Eccesso di pioggia

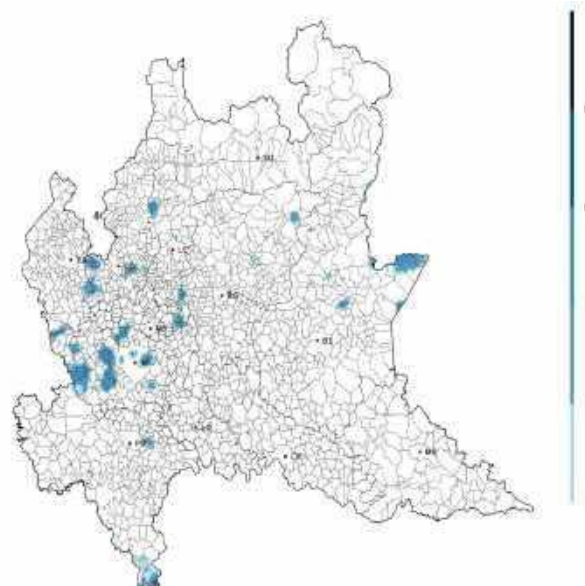
Nella seguente sottosezione sono presenti le mappe riguardanti i superamenti mensili delle soglie relative alle precipitazioni (figure 6a, 6b, 6c).



(a) Numero di giorni nei quali si è superata la soglia dei 30mm/1h o 40mm/3h di precipitazione nel mese di marzo 2020.



(b) Numero di giorni in cui si è superata la soglia degli 80mm/72h di precipitazione nel mese di marzo 2020.



(c) Numero di giorni nei quali si è superata la soglia degli 80mm/10gg di precipitazione, con accumulo maggiore della media del periodo del 50 per cento o superiore nel mese di marzo 2020.

Figura 6. Analisi del numero di giorni in cui si sono verificati eccessi di pioggia.

3.3 Vento forte

Nella seguente sottosezione è presente la mappa riguardante il superamento mensile della soglia relativa al vento forte (figura 7).

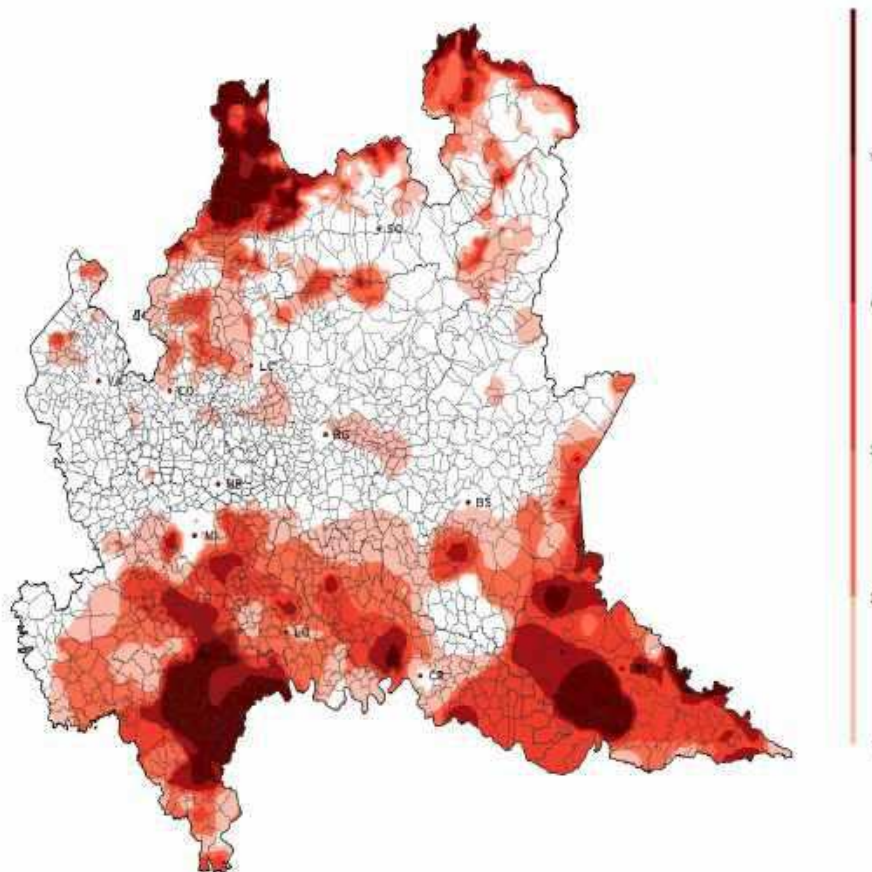


Figura 7. Numero di giorni in cui si è registrata una raffica massima giornaliera maggiore o uguale a 50km/h nel mese di marzo 2020.

3.4 Gelo-brina

Nella seguente sottosezione è presente la mappa riguardante il superamento della soglia relativa al gelo-brina (figura 8).

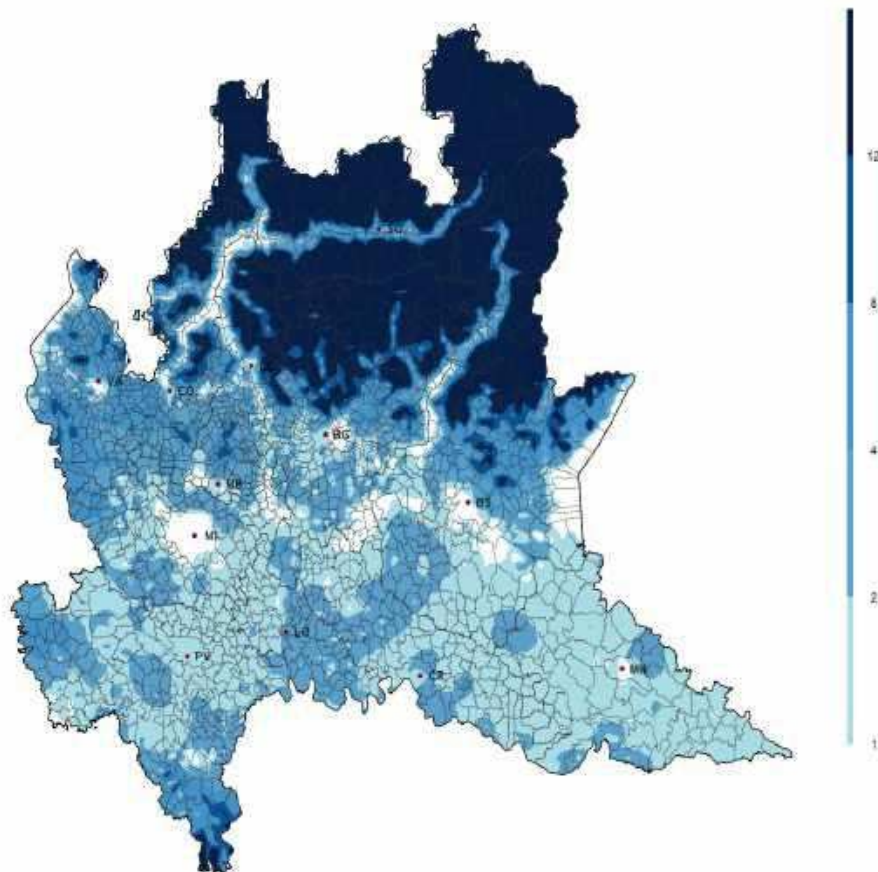


Figura 8. Numero di giorni con temperatura minima o uguale a zero gradi nel mese di marzo 2020.

3.5 Siccità

Nella seguente sottosezione è presente la mappa riguardante il superamento della soglia relativa alla siccità (figura 9).

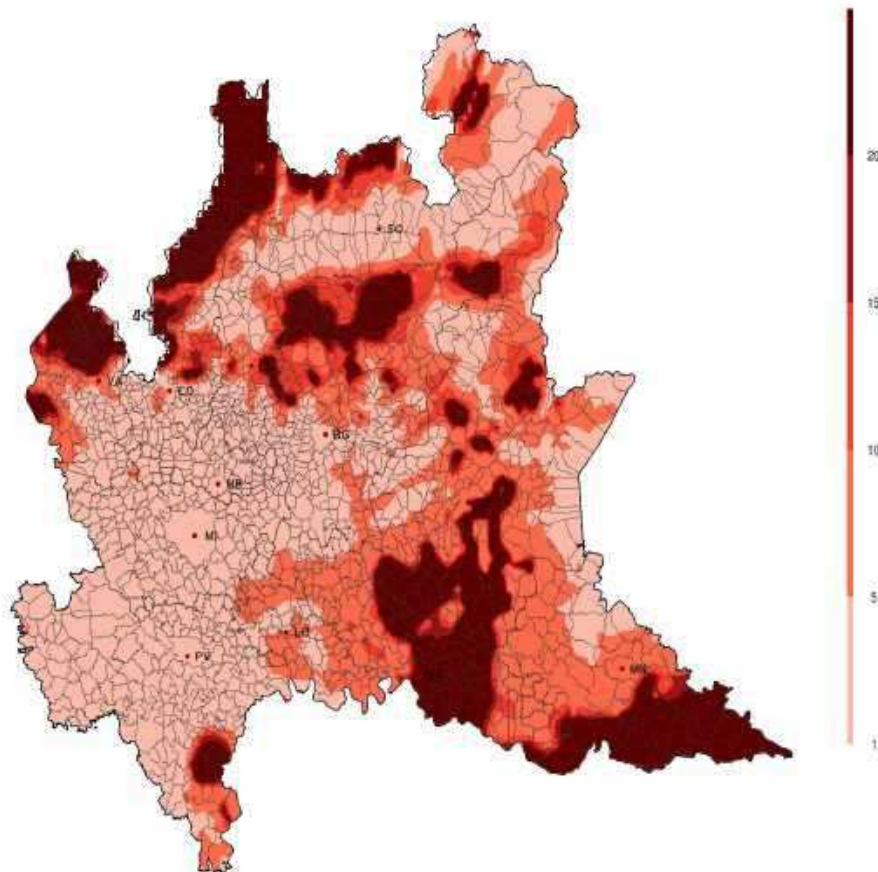


Figura 9. Numero di giorni con siccità.

3.6 Sbalzo termico

Nella seguente sottosezione è presente la mappa riguardante il superamento della soglia relativa allo sbalzo termico (figura 10).

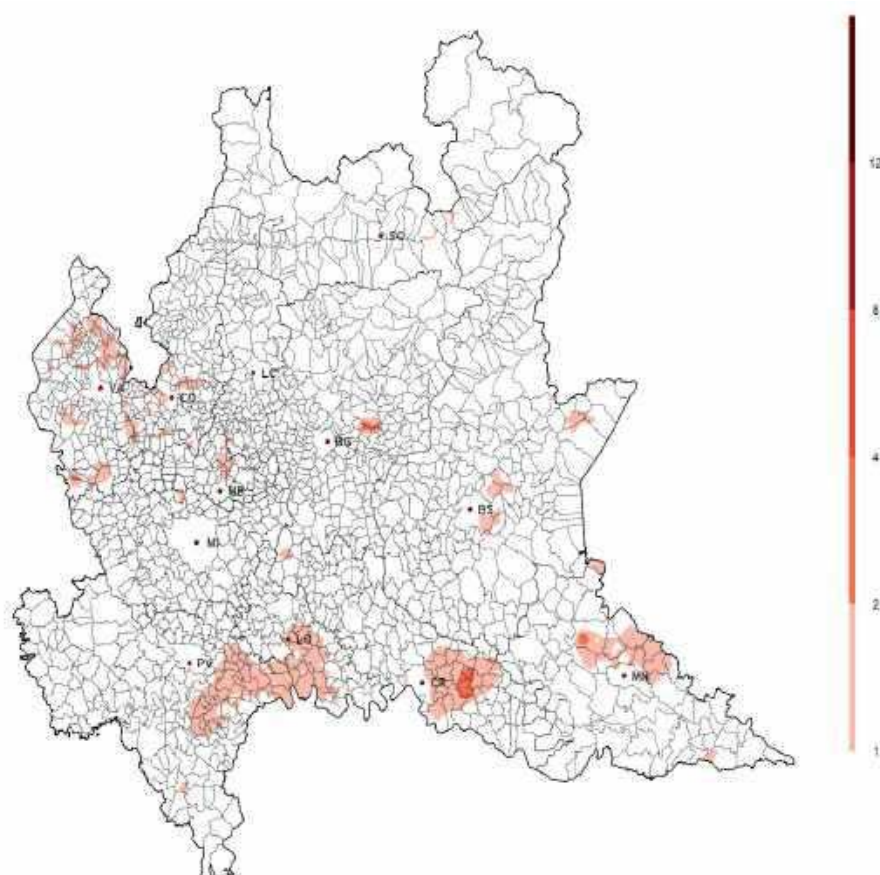


Figura 10. Numero di giorni con sbalzo termico.

4 Dati meteorologici

In questo capitolo si riportano le tabelle riassuntive dei parametri meteorologici e dei superamenti soglia rilevati dalle stazioni a norma WMO delle reti meteorologiche della Regione Lombardia. La raccolta dati e la successiva elaborazione degli stessi è effettuata da Radarmeteo s.r.l.

4.1 Provincia di Bergamo

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Albino (Fiobbio)	-2.9	7.1	18.6	0	5	0	95.4	41.1	51.5	0	0
Alme	-0.6	9.1	20.2	0	1	0	106.4	45.2	57.6	0	0
Almenno San Bartolomeo	-0.5	9.7	21.3	0	2	0	102.3	47.5	59.2	0	NA
Almenno San Bartolomeo 1	-2.7	8.2	19.8	0	4	0	35.8	20.6	20.6	0	0
Almenno San Bartolomeo 2	0.1	9.2	19.5	0	0	0	98.4	42.2	53.2	0	0
Almenno San Salvatore	-0.2	9.1	19.6	0	1	0	103.6	42.4	53.8	0	0
Alzano Lombardo	0	8.9	19.4	0	1	0	93.2	39.4	47.7	0	NA
AZZONE - Dezzo di Scalve	NA	NA	NA	NA	NA	NA	23.6	5.4	NA	NA	NA
BBM Km 28+600	0.7	9.9	20.9	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 33+550	-1.5	8	18.9	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 42+500	2.2	10.1	20.8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Berbenno	-2.2	7.3	18	0	4	1	90.5	35.6	45	0	0
Berbenno centro	-2.3	7.3	18	0	4	1	NA	NA	NA	NA	0
Bergamo 1	-0.4	9.1	20.3	0	1	0	106.7	44.7	57.1	0	NA
Bergamo 2	-0.3	8.9	19.8	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Bergamo (Orio al Ser)	0	8.9	19	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
BERGAMO - v.Goisis	-1.5	8.7	20	0	2	0	13.4	3.8	NA	NA	1
BERGAMO - v.Meucci	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
BERGAMO - v.Stezzano	-1.1	9.5	20.7	0	3	0	11.6	2.8	2.8	0	0
BREMBILLA	-3	7.3	19.6	0	7	0	NA	NA	NA	NA	0
Briolo di Ponte San Pietro	0.2	9.4	20.1	0	0	0	93.6	41.4	51.3	0	0
Burligo di Palazzago	-1.8	7.9	18.3	0	4	1	48.5	14.7	18.8	0	NA
Calvenzano	-1.7	9.2	20.9	0	1	0	75.2	37	46.6	0	0
Caprino Bergamasco loc. Perlupario	-3.3	7.9	18.6	0	3	0	101.3	43.2	52.5	0	1
CASNIGO - Campo Sportivo	-3.5	7.3	19.2	0	8	0	20.4	4.6	6.8	0	NA
Castelli Calepio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	76.6	36	47.2	0	0
Genate Sopra	-1.4	8.4	19.7	0	2	0	103.2	41.1	55.8	0	NA
Cene	-1.7	7.8	19.2	0	4	0	110	50.3	62.4	0	0
CENE - Ponte	-1.1	8.2	18.8	0	3	0	12.4	3.2	NA	NA	NA
CLUSONE - SP 671	-4.4	6.2	20	0	13	1	22.4	5.4	4.2	0	NA
COSTA VOLPINO	0.4	9.6	20.9	0	0	0	13.6	4	NA	NA	0
Costa Volpino	0.8	9.3	20.1	0	0	0	75.7	24.4	31.5	0	0
Costa Volpino loc. Volpino	NA	NA	17.7	0	NA	1	85.6	25.1	28.9	0	NA
Filago	-2.9	8.7	20.2	0	2	0	75.9	40.4	49.5	0	NA
Fiobbio di Albino	-3.6	7.2	19.1	0	5	0	91.2	39.1	49.5	0	0
Fontanella	-0.8	9.1	20.7	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
GANDELLINO - Grabiasca	-4.4	5.4	18.9	0	14	1	24	6	5.8	0	NA
Geromina di Treviglio	-1.6	8.9	20.2	0	2	0	86	39.9	49.8	0	NA
Gorno	-3.6	6.7	18.9	0	5	0	110.4	41.7	NA	NA	NA
Laxolo di Valbrembilla	-1.7	6.9	17.6	0	4	1	81.2	34.4	43.3	0	NA
Lefte	-3.2	7.2	19.8	0	5	1	100.5	35.3	48.2	0	0
Mapello centro	-0.3	8.9	19.9	0	1	0	95.4	44.7	54	0	0
Mapello stadio	-1.2	8.7	19.9	0	2	0	89.6	46.2	55.8	0	0
MORNICO AL SERIO - campo sportivo	-2	8.8	20.9	0	2	1	9.4	2.4	2.4	0	NA
Mozzanica	0.1	10.2	21.8	0	0	0	70.6	31.8	41.1	0	NA
MOZZANICA - v.Donizetti	-2.2	9.4	22.3	0	2	1	9.6	2.6	2.6	0	1
Mozzo	-1.2	9.1	20.3	0	2	0	99.8	44	54.2	0	0
Mozzo fraz. Borghetto	-0.9	9.2	19.7	0	1	0	110.2	51.6	63.6	0	0
Mozzo fraz. Pascoletto	0.1	9.4	20.4	0	0	0	88.5	40.4	50.2	0	0
Olmo al Brembo	-3.3	6.8	19.4	0	6	1	85.9	35.6	49.6	0	NA

Tabella 1. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
OSIO SOTTO	0.1	8.9	19.6	0	0	0	1.8	0.8	NA	NA	0
Paladina	-0.4	9.5	20.5	0	1	0	101.8	47.4	58.7	0	0
Palazzago	-1.7	8.1	20	0	4	0	101	43.7	56.2	0	1
Peghera di Taleggio	-4.5	5	18.3	0	13	0	123.3	38.9	56.2	0	NA
Peia	-2.4	7.2	17.6	0	3	0	100.2	43.9	55.8	0	0
PIAZZA BREMBANA - vivaio	-3.8	6.8	20.3	0	13	0	21	5.2	6.2	0	NA
PIAZZATORRE	-4.6	6.2	19	0	11	NA	31	5.4	5.4	0	0
Ponte Briolo	0	10.3	21.7	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Ponte San Pietro	0.4	9.8	20.6	0	0	0	94.2	44.7	53.8	0	NA
Poscante di Zogno	-2.4	7.3	19.2	0	7	0	109.1	40.9	54.1	0	NA
Presezzo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
RANZANICO	-1.7	8.4	19.5	0	2	0	15	4.4	4.4	0	NA
ROTA D IMAGNA	-3.3	7.2	18.3	0	4	0	23	10.6	NA	NA	NA
SAN GIOVANNI BIANCO - Cornalita	-3.9	6.5	19	0	9	0	30	6	8.2	0	0
San Pellegrino Terme	-0.8	7.6	18.3	0	2	0	82.5	33.5	44	0	NA
Sarnico	0.3	9.2	19.6	0	0	0	76.4	36.6	46.7	0	0
Seriate	0.6	9.8	20.2	0	0	0	93.3	42.6	54.4	0	0
Stezzano	-3.3	9.6	20.8	0	1	0	85	42.9	53.4	0	NA
TAVERNOLA BERGAMASCA - Gallinarga	1.5	9.5	18.9	0	0	0	13.2	3.6	4	0	0
TORRE BOLDONE	-1.3	9.2	20.3	0	1	0	13.4	3	NA	NA	NA
Treviglio	0.2	9.6	21.3	0	0	0	NA	NA	NA	NA	1
Vigano San Martino	-1.4	8.9	20.6	0	2	0	83.1	38.1	48.3	0	NA
Villa di Serio	1.9	9.8	20.3	0	0	0	86	35.3	44.1	0	1
Villa d Ogna	-1.8	7.4	18.9	0	4	0	121.4	42.7	60	0	NA
Villa d Ogna (via piave)	-1.8	7.2	19.1	0	4	0	99.4	38.6	52.3	0	0
Volpino	-0.9	8.6	19.6	0	1	0	88.6	29.5	41.9	0	0

Tabella 2. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.2 Provincia di Brescia

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Artogne	0.6	9.5	19.9	0	0	0	85.2	30.5	42.4	0	0
Bagnolo Mella	1.6	10.1	20.9	0	0	0	41.3	13.2	20.3	0	5
Bagolino	-2.4	6.2	18.2	0	4	0	68.1	26.9	NA	NA	NA
BAGOLINO - SP669	-4.3	6.4	20.3	0	14	0	23.8	6	6.2	0	0
BBM Km 13+600	1.4	10.4	21	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 2+150	0.4	9.9	20.8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 7+850	1.2	10.2	20.4	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Bedizzole loc. Villaggio Magri	-3.7	8.8	19.9	0	2	0	69.9	34	47.5	0	2
Bessimo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	67	24.2	38.8	0	NA
Bione	-1.7	7.2	17.3	0	3	0	118.9	61	77.7	0	NA
BOVEGNO - ponte Zigole	NA	NA	NA	NA	NA	NA	17	3.2	4.6	0	NA
Brescia 1	-1	8.6	18	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Brescia Castello	0.8	10.2	20.8	0	0	0	44.5	16	25.6	0	NA
Brescia Chiesanuova	1.4	10.6	22	0	0	1	50.4	16.5	25.4	0	1
Brescia Fornaci	1.6	10.7	22	0	0	0	47.9	14.6	22	0	1
BRESCIA - ITAS Pastori	-2.3	9.7	22.9	0	2	1	13	7.2	NA	NA	NA
Brescia Mompiano	-0.9	9.2	21.1	0	2	0	51.2	19.6	NA	NA	NA
BRESCIA - v.Ziziola	2.3	11.2	23.2	0	0	0	10.6	6	6	0	1
Burago di Muscoline	-0.2	9.8	21.1	0	1	0	48.5	21.2	30.6	0	1
CAINO	-2.2	7.9	19.1	0	4	1	18.2	5	9	0	NA
CAPO DI PONTE - v.Briscioli	-2.6	8.1	20.8	0	5	0	21	4.6	6	0	1
Castegnato	-0.8	9.7	21.1	0	2	0	26.7	11.4	20.3	0	0
Castel Mella	0.1	9.7	20.9	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Casto	-1.9	6.4	18.1	0	7	1	1.2	1.2	NA	NA	0
Castrezzato	-1.3	8.3	18.6	0	2	0	29.5	10.7	NA	NA	1
Cedegolo	-0.8	8.2	19.3	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Centrale Palosco	NA	NA	NA	NA	NA	NA	63	31.2	43	0	NA
CHIARI	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11.6	4	4	0	0
Comezzano-Cizzago	-2	9.2	21.2	0	2	0	55.8	21.1	29	0	1
CORZANO - Bargnano	-3.6	9.2	22.6	0	3	0	12.2	6.4	6.4	0	0
Costa di Cazzago San Martino	-2.9	9.5	20.3	0	1	1	63.7	24.2	34.9	0	NA
Cunettone di Salò	1.4	9.4	20	0	0	0	74.7	35.1	51.6	0	NA
DARFO BOARIO TERME	-1.6	9	21.5	0	4	0	9.2	3.6	NA	NA	0
Desenzano	-0.9	9.2	19.4	0	1	0	65.9	25.1	45.5	0	0
Edolo	-2.3	7.3	19.7	0	2	0	100.9	36.8	NA	NA	0
EDOLO - Centrale ENEL	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	4
EDOLO - Ist.Meneghini	-2.4	7.8	20.7	0	4	0	18	4.2	4.4	0	NA
Esine 1	-1.1	8.1	18.8	0	2	0	96.9	30	45.2	0	NA
Esine 2	NA	NA	NA	NA	NA	NA	120.8	39.3	56.4	0	NA
Esine (Esine zona ospedale)	-0.4	9.2	20.7	0	1	0	120	39.3	56.4	0	NA
Esine (Sacca di Esine)	0.7	9.3	21.5	0	0	0	88.9	29.5	45.3	0	0
GAMBARA	-2.5	9.4	23.5	0	1	0	NA	NA	NA	NA	0
Gardone Val Trompia	-1.2	8.6	20.1	0	2	0	77.9	30.8	41	0	NA
Gavardo	-3.6	8.9	19.6	0	2	1	65.9	27.4	40.3	0	0
Ghedi loc. Ponterosso	-1.7	9.2	21.2	0	1	0	20.5	6.4	NA	NA	2
Gussago	-0.6	9.7	21.2	0	2	1	58.1	18.2	28	0	1
Leno	-0.8	9.3	20.8	0	1	0	39.2	9.4	20.6	0	0
LIMONE SUL GARDA	2.1	10.8	21.5	0	0	0	NA	NA	NA	NA	3
Lodrino	-0.4	8.8	21.7	0	2	0	43.9	22.9	NA	NA	3
LONATO DEL GARDA	1.3	10.3	22.2	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA

Tabella 3. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
MANERBA DEL GARDA - Dusano	1.7	9.6	19.4	0	0	0	NA	NA	NA	NA	6
MANERBIO - v.Dante	-1.2	9.7	22.2	0	1	0	16.2	5.2	7.4	0	NA
Mazzano	-0.4	9.5	21.1	0	2	0	46.5	14.5	26.2	0	1
Montichiari	1	9.2	21	0	0	0	NA	NA	NA	NA	1
MONTICHIARI - Boschetti	-3.9	9.3	23.6	0	2	1	18.8	6	12	0	NA
Montichiari (Fraz. Bredazzane)	-2.8	9.2	21.8	0	1	0	51.6	16.8	34.6	0	0
Nave	-2.8	8.3	20	0	3	1	60.1	28.4	39.5	0	NA
Noffo di Pertica Alta	-2.8	6.1	16.7	0	5	1	98.4	55.1	71	0	NA
ODOLO	-2.6	8.4	22.1	0	3	0	16.8	5.4	5.4	0	NA
PADENGHE SUL GARDA - v.Fondrini	-2	8.7	20.6	0	3	0	4.6	3	NA	NA	2
Paderno Franciacorta	-0.3	9.4	20.7	0	2	0	59.7	21.8	33	0	NA
Palazzolo S/O	1.2	9.8	20.2	0	0	0	74.8	37.2	47.8	0	NA
Palazzolo sull'Oglio	-1	9.1	19.8	0	2	0	70.7	36.1	46.9	0	1
Pallazzolo sull'Oglio	1.2	9.8	20.1	0	0	0	69	37.2	42.4	0	0
Pieve di Lumezzane	-2.6	7.7	18.4	0	3	0	71.7	36.1	49.1	0	NA
Pozzolengo	-3.2	8.8	20.8	0	1	0	66.9	15	38.1	0	NA
Prevalle	-3.7	9.2	20.1	0	2	0	46.4	20.6	30.6	0	1
Provaglio d Iseo	0.4	10.1	21.9	0	0	0	99.6	45.7	59.1	0	NA
Provezze di Provaglio d Iseo	-1.3	8.9	19.8	0	2	1	65.1	27.8	37	0	NA
PUEGNAGO SUL GARDA	-2.4	8.9	20.6	0	2	0	12.4	4.2	NA	NA	0
Roncadelle	0.1	9.4	20.9	0	0	0	41.4	11.4	17.5	0	0
Sabbio Chiese	-5.3	7	19.5	0	9	1	92.9	46.3	62	0	NA
San Gervasio Bresciano	-1.6	9.6	21.8	0	1	0	48.3	11.9	28.4	0	NA
SAREZZO - v.della Fonte	-2	NA	NA	NA	4	0	14.6	4	4	0	0
SARNICO - v. Roma	0.1	9.4	20.8	0	0	0	12.8	4	4.2	0	1
Sellero (Novelle di Sellero)	-1.2	8.4	19.4	0	1	1	69.2	17.5	21.6	0	2
SONCINO - v. Brescia	-1.4	9.3	21.3	0	1	0	9.8	5.8	5.8	0	NA
TIGNALE - Oldesio	-0.8	8.9	19.8	0	2	0	26.2	7.8	11	0	1
Toscolano Maderno	2.1	10.2	20.6	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
TOSCOLANO-MADERNO	2	10.1	20	0	0	0	13.6	6.4	3.2	0	5
Travagliato	-1.3	9.3	21.2	0	2	0	NA	NA	NA	NA	0
Tremosine sul Garda	-0.8	7.7	17.4	0	2	0	76.8	22.6	48.8	0	NA
Vallio Terme	-3	7.5	19.7	0	5	0	74.1	27.9	41.6	0	NA
Vestone	-4.3	7	19.3	0	9	1	105.1	40.9	53.6	0	NA
Villanuova sul Clisi loc. Fibbia	-0.4	9.1	20.7	0	2	0	74.6	30	45	0	0
Villa Pedergnano	-0.4	9.6	20.3	0	1	0	70	33.6	42.6	0	0

Tabella 4. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.3 Provincia di Como

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Albavilla	-0.9	8.2	18.9	0	2	0	109.4	52.8	57.6	0	NA
Albese con Cassano	-0.9	8.8	20.8	0	2	0	99.1	51.6	55.6	0	0
Albiolo	-1.2	8.4	19.6	0	2	1	116.3	65.8	67.4	0	0
Alzate Brianza 2	-1.4	8.7	21.1	0	2	0	87.7	48	51	0	1
Alzate Brianza 3	-2.3	7.7	19.3	0	4	0	94.6	52.3	54.9	0	0
Anzano del Parco	-0.7	8.4	19.3	0	2	0	86.2	40.1	42.7	0	0
Beregazzo con Figliaro	-0.6	8.4	18.6	0	2	0	104.1	59.4	61.5	0	NA
Bregnano	-0.3	9.2	20	0	2	0	96.2	53.6	56.2	0	0
Bulgarograsso	-5.2	7	19.5	0	10	0	99.7	55.4	58	0	NA
Cadorago	-1.2	9.1	20.5	0	2	0	28.9	19.8	NA	NA	0
CANTU - Asnago	-4.1	7.6	20.6	0	10	1	5.4	2	NA	NA	NA
Cantù Cascina Porta 1	-3.3	7.5	19.4	0	9	1	95.7	51.3	53.3	0	0
Cantù Cascina Porta 2	-0.4	9.2	19.9	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
Cantu (Fecchio)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
Capiago Intimiano 2	-0.4	8.8	19.9	0	1	0	117	62.8	64.8	0	0
Caraniso di Torno	-0.1	8.9	19.7	0	2	1	119.7	61.8	63.6	0	0
Careggiola di Lurago d Erba	-2.9	7.8	20.1	0	5	0	100.2	51.1	54.3	0	0
Carimate Vedroni	-3.8	8	21.1	0	9	1	90.8	53.1	56.1	0	NA
Caslino al Piano	-1.4	8.6	20.1	0	3	1	98.3	54.1	56.9	0	0
CASLINO D ERBA - v. 4 novembre	-2.4	7.9	20.3	0	5	0	21.4	9.2	12.2	0	NA
Casnate con Bernate	-2.3	8.6	20.1	0	3	0	113.6	55.9	58	0	0
Cermenate	0	9.2	20.1	0	1	0	104.7	67.8	71.1	0	0
Cirimido	-0.6	8.9	20.1	0	3	1	95.5	50.5	53.3	0	0
Como Aero Club Lago	0.8	9.9	21.2	0	0	1	94.4	51.6	52.7	0	0
Como Breccia	-0.9	8.7	19.4	0	3	1	81.3	40.6	41.9	0	NA
Como Camerlata	-0.5	9.4	20.7	0	1	0	111.7	61.7	63.3	0	1
Como Depuratore	0.9	9.8	20.7	0	0	0	79.4	45.2	46.2	0	NA
Como Garibaldina	0.5	9.2	18.9	0	0	0	91.5	48.5	49.3	0	2
Como Monteolimpino	-1.3	9.2	20.8	0	1	1	50.4	17.3	17.3	0	NA
Como Navigazione	1.1	10.7	21.7	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Como Rebbio Lechler	-2.8	8.2	20.4	0	6	1	90.6	42.9	44.7	0	0
Como Sagnino	0.1	9.3	20.4	0	0	0	93.7	45.7	47.3	0	2
Como Trecallo	-1.8	8.9	20.2	0	2	1	101.6	55.4	57.4	0	0
Como Università	-0.1	9.6	21.1	0	1	0	100.1	54.6	55.4	0	0
COMO - viale Geno	0.9	10	21.1	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
COMO - Villa Gallia	0.8	10.1	21.7	0	0	0	4.2	1.6	NA	NA	2
Dongo	1.3	9.4	19.3	0	0	0	80	41.9	43.5	0	NA
Erba	0.3	9.4	20.2	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Erba 2	0.4	9.8	20.8	0	0	0	92.9	41.1	44.1	0	NA
ERBA - v. Battisti	-0.4	9.4	21.4	0	1	1	14.8	7.2	7.6	0	NA
Fino Mornasco Depuratore	-3.4	7.8	20.1	0	7	0	81.8	38.6	40.1	0	0
GARZENO	-2.1	8	19.8	0	3	0	15.8	5.8	6.6	0	NA
Gera Lario	1.4	9.3	20.1	0	0	0	96.1	42.4	44.2	0	2
GERA LARIO - Fuentes	NA	NA	NA	NA	NA	NA	15.4	5.4	5.6	0	NA
Gravedona Ospedale	0.5	9	18.8	0	0	0	78.1	38.4	40.4	0	3
Guanzate	-3.6	7.6	20.1	0	8	0	105.1	56.4	59.2	0	0
Inverigo	-2	8	19.8	0	4	1	80	37.3	40	0	1
LAMBRUGO	-3.3	8.7	22.2	0	5	1	6.4	2	NA	NA	NA
Lecco San Giovanni	0.8	9.4	20.3	0	0	0	101.6	35.8	41.4	0	1
Lenno	1.5	9.2	19.4	0	0	0	116.1	57.2	59.9	0	3

Tabella 5. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Lipomo	-0.5	9.3	20.8	0	1	0	86.1	45.7	47.2	0	NA
Lomazzo	-1.8	8.6	20.5	0	4	1	97.7	52.8	54.8	0	0
Loveno di Menaggio	-0.6	8.5	19.4	0	2	0	102.2	50.8	55.1	0	3
LURAGO MARINONE	-1.4	9.1	20.8	0	4	1	NA	NA	NA	NA	1
Mariano Comense	-4.3	7.1	19.9	0	14	1	80.6	45	47	0	NA
MARIANO COMENSE - campo sportivo	-1.2	8.7	20.8	0	2	0	6	2	NA	NA	0
Meda (Via Como)	-2.1	8.5	20.8	0	3	0	27.4	9.6	10.8	0	NA
Merone Depuratore	-3.6	8.5	21.1	0	3	1	101.5	47.8	50.9	0	1
Montorfano	-1.2	8.1	19.1	0	2	0	NA	NA	NA	NA	0
Olgiate Comasco	-3.8	7.5	20.1	0	6	0	112.9	63	65.1	0	0
OLGIATE COMASCO - v.Repubblica	-2.4	8.4	20.7	0	4	0	NA	NA	NA	NA	NA
Orsenigo	-0.9	8.8	20.9	0	2	0	90.6	50	52.6	0	0
Ossuccio	1.8	9.7	19.8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Porlezza	-0.2	9.1	21.5	0	1	0	115.9	56.4	58	0	NA
PORLEZZA - torrente	-0.4	9.1	21.1	0	1	0	21.6	5.4	8	0	0
Rovenna di Cernobbio	-3.3	9.3	20.4	0	1	0	129.1	72.8	75.2	0	1
TREMEZZO	0.2	9.8	21.3	0	0	0	14	3.4	4.8	0	NA
Valbrona (Visino)	-2.7	7.7	20.7	0	4	0	125.4	52.2	NA	NA	NA
Vertemate con Minoprio	-3.6	8.4	18.7	0	2	0	95.3	52.3	54.1	0	0
VERTEMATE CON MINOPRIO - serre	-4.7	8.1	21.1	0	10	2	5.8	2.2	NA	NA	0
Villa Guardia	-2.6	8.8	20.4	0	3	0	101.9	54.4	55.7	0	0

Tabella 6. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.4 Provincia di Cremona

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
CASALBUTTANO ED UNITI	-3.6	9.2	22.3	0	3	1	10.8	4.2	4.2	0	NA
Casalmaggiore	-0.7	9.6	21.4	0	1	0	52.1	17.5	NA	NA	NA
CASALMAGGIORE - campo sportivo	-4.5	8.1	21.9	0	7	0	11.8	5.6	5.8	0	4
Castelleone Cascina Gallotta	-0.9	9.5	21.3	0	1	0	56.8	22.6	28.4	0	NA
Credera Rubbiano	-1.7	9.2	20.8	0	2	0	62	23.4	32.8	0	NA
Crema 1	-1.7	9.9	22.3	0	1	1	60	23.1	31.8	0	NA
Crema 2	1.2	9.6	20.9	0	0	0	62	19.8	27.9	0	5
CREMA - v.Camporelle	-1.4	9.8	22.2	0	1	1	9.8	2.6	NA	NA	NA
CREMA - v.XI febbraio	-1.5	9.7	22.7	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Cremona Porto	-1.9	9.3	21.6	0	1	1	NA	NA	NA	NA	3
CREMONA - Via Fatebenefratelli	-1.2	9.7	22.7	0	1	0	16.6	5.4	7.6	0	0
Cremona	-0.3	9.5	21.3	0	1	0	NA	NA	NA	NA	1
Frontignano di Barbariga	-3.6	10.1	21.8	0	1	0	30.7	12.2	18.6	0	NA
Gussola	-2.3	9	22.4	0	1	1	52.8	12	27.6	0	NA
Isola Pescaroli	-2.7	8.5	20.8	0	1	0	50.1	8.9	20.9	0	4
Malagnino	-3.3	8.9	21.7	0	1	1	NA	NA	NA	NA	NA
Offanengo	-0.1	9.8	21.4	0	1	0	27.3	11.4	16.5	0	NA
Olmeneta	-1.3	9.1	20.7	0	1	0	NA	NA	NA	NA	2
Ossolario di Paderno Ponchielli	-1.6	9.4	21.2	0	1	0	NA	NA	NA	NA	5
Passarera di Capergnanica	-1.4	9.1	20.6	0	2	0	55.8	21.1	29.5	0	4
PERSICO DOSIMO	-4.7	9.1	23.1	0	4	2	16.2	5	8	0	2
Piadena	-1.3	9.7	21.9	0	1	0	70.6	20	39	0	3
PIEVE SAN GIACOMO	-5.1	8.7	22.8	0	4	2	14.2	5.2	5.2	0	3
RIVOLTA D ADDA - Ist. Spallanzani	-3.7	9.1	22.7	0	7	1	7.6	3	NA	NA	1
Solarolo di Pozzaglio ed Uniti	-2.7	9.3	21.7	0	2	1	41.2	10.4	NA	NA	NA
Soncino 1	-0.6	9.8	21.9	0	1	0	43	15.2	19.2	0	NA
SONCINO - v. Brescia	-1.4	9.3	21.3	0	1	0	9.8	5.8	5.8	0	NA
Soresina	-1.6	10.2	24.3	0	1	0	43.6	17.5	20.9	0	NA
Soresina Cascina Mancina	-3.3	9.1	21.6	0	2	0	NA	NA	NA	NA	2
Spinadesco	-1.3	9.2	21.6	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Spinadesco (Spinadesco)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	59.6	16.1	NA	NA	NA
Torricella del Pizzo	-2.8	8.8	22.3	0	2	0	60	14	27.2	0	NA
Trigolo	-2.6	8.8	20.8	0	2	0	51	18.2	22.8	0	2

Tabella 7. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.5 Provincia di Lecco

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Abbadia Lariana	1.1	9.4	19.9	0	0	0	143.1	45.9	50.9	0	1
Ballabio	-2.3	6.8	18.2	0	4	1	160.1	66.8	74	0	NA
Barzago	-1.4	8.3	19.8	0	2	1	93.9	45.5	49.5	0	1
Barzio	-3.8	5.9	17.6	0	8	1	134.8	46.9	56.6	0	0
Bevera di Sirtori	-3.3	8.6	19.5	0	2	0	79.8	34.3	38.3	0	1
Bonzeno di Bellano	-0.3	8.2	18.9	0	1	0	112.1	59.7	64.8	0	1
BOSISIO PARINI - Imbarcadero	NA	NA	NA	NA	NA	NA	28.6	9.4	18.4	0	NA
Calco	-1.2	8.4	20.2	0	2	0	95.8	46.2	52.4	0	0
Calco Superiore	-3.3	9.1	19.4	0	1	0	28.3	11.4	NA	NA	NA
CASATENOVO - tetto	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.4	3	3	0	0
Cernusco Lombardone	-0.1	9.1	20.7	0	1	1	98.9	54.1	61.4	0	0
Colico	-0.1	9.6	20.7	0	1	0	77.8	37.6	39.2	0	3
COLICO	-0.2	8.8	19.7	0	1	0	15.6	4	4.2	0	0
CORTENOVA	NA	NA	21.9	0	NA	0	19.2	4.8	7.2	0	NA
Cortenuova di Monticello Brianza	-4.1	7.4	19.8	0	12	1	78.6	42.4	46	0	NA
Dervio Lago	1.6	9.1	17.4	0	0	0	72	36.1	38.1	0	3
DERVIO - v.S.Cecilia	0.8	9.5	20.1	0	0	0	10.8	4.2	NA	NA	NA
Erve	-5.2	7.3	18.7	0	3	0	118.1	58.2	69.1	0	1
Galbiate	-0.9	8.8	18.9	0	1	0	79.5	38.9	44.4	0	1
Garlate	-3.6	9.1	20.9	0	1	0	92.7	31.5	36.5	0	NA
Lecco centro	-3.6	9.8	20.9	0	1	0	106.6	40.4	45	0	NA
Lecco Germanedo	-0.7	8.6	20.2	0	2	0	99.1	38.1	43.1	0	NA
Lecco San Giovanni	0.8	9.4	20.3	0	0	0	101.6	35.8	41.4	0	1
LECCO - v.Sora	0.6	9.6	21.3	0	0	0	16.4	6.2	NA	NA	0
Lezzeno di Bellano	0.8	9.2	20.5	0	0	0	86.6	42.7	46.6	0	NA
Maggio di Cremeno	-4.4	5.6	16.8	0	9	2	131.9	53.8	63.9	0	0
Mandello del Lario	1.1	9.3	19.4	0	0	0	NA	NA	NA	NA	1
MOLTENO - Cimitero	-3.7	8.1	21.4	0	8	1	14.4	5.4	5.4	0	NA
NIBIONNO	-1.3	8.6	20.8	0	2	0	15.4	7	7.2	0	NA
Olginate	0.5	9.5	20.4	0	0	0	86.4	35.1	39.9	0	NA
Olginate 2	0.4	9.4	20.7	0	0	0	89.1	36.3	41.1	0	NA
Oliveto Lario	0.9	9.3	20.1	0	0	0	129.4	59.5	64	0	1
Osnago	-0.6	8.8	20.3	0	2	0	95.4	53.1	60.6	0	0
OSNAGO	-3.2	8.3	21.6	0	8	1	9.2	2.6	NA	NA	NA
Perego loc. Galbusera Nera	-3.3	8.9	19.5	0	1	NA	87	43.7	48.2	0	NA
Perledo loc. Cantone	-0.7	8.7	19.4	0	1	0	132.5	80	84.9	3	0
PERLEDO	NA	NA	NA	NA	NA	NA	17	5	6.2	0	NA
Rogeno (Casletto di Rogeno)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	98.9	33.8	37.6	0	0
Rovagnate fraz. Albareda	-0.9	8.4	19.7	0	2	1	95.8	46.2	51.8	0	0
Santa Maria Hoe loc. Sancina	-1.3	8.4	19.7	0	2	0	87.3	40.4	46.5	0	1
Taceno	-2.7	7.4	21.1	0	4	0	116.8	50.2	59.4	0	NA
Valmadrera	0.5	9.1	19.9	0	0	0	108.5	45.7	52.3	0	1

Tabella 8. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.6 Provincia di Lodi

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Cadilana di Corte Palasio	-1.8	9.2	21.1	0	2	0	50.9	18.8	26.2	0	NA
Capergnanica	-1.1	9.2	20.7	0	2	0	52.5	16.3	25.9	0	NA
Casalpusterlengo	-0.6	9.2	20.9	0	1	0	NA	NA	NA	NA	2
CAVENAGO D ADDA	-4	8.8	21.2	0	3	1	6.4	2.6	2.6	0	4
Codogno	-0.4	9.7	21.6	0	1	0	52.7	18.2	29.4	0	NA
CODOGNO - Ist.Tosi	NA	NA	NA	NA	NA	NA	11.4	5	5	0	NA
Lodi	0.2	9.7	20.6	0	0	0	55.8	25.1	33.2	0	4
Lodi (San Bernardo)	0	9.7	20.8	0	1	0	57	25.4	33.8	0	3
Lodi (viale Pavia)	0.6	9.8	20.8	0	0	0	32.1	26.4	31	0	NA
LODI - v. X Maggio	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7.4	2.4	2.4	0	NA
Montanaso Lombardo	-0.4	9.8	21.8	0	1	0	54.8	26.2	32.4	0	3
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	-1.6	9.8	21.3	0	1	1	8.6	3.2	3.2	0	4
SANT ANGELO LODIGIANO	-1.3	9.4	21.1	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
SantAngelo Lodigiano	-1.4	9.2	20.8	0	2	0	61	27.9	36.5	0	1
Sordio	0.3	10.2	22.3	0	0	0	38.4	21.4	24.2	0	NA

Tabella 9. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.7 Provincia di Mantova

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Asola	-1.4	9.7	22.3	0	1	0	63.3	17	34.3	0	4
ASOLA - v.Industria	-3.5	8.6	21.7	0	3	0	9	4	NA	NA	NA
BIGARELLO	-3.7	9	21.8	0	4	1	14.4	5	5.6	0	0
Borgofranco sul Po	0	9.6	21.6	0	1	0	36.5	10.2	11.6	0	NA
Bozzolo	-1.3	9.9	22.7	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Canicossa di Marcaria	-1.3	9.4	22.3	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Castel Goffredo	-1.6	9.5	21.8	0	1	0	60.6	14	28.1	0	NA
Cerlongo	-3.5	9.2	22.3	0	1	1	62.6	18	37.3	0	NA
Curtatone	-2.9	9.4	22	0	1	1	NA	NA	NA	NA	8
GOITO	-4.3	9.1	23.1	0	2	1	9.4	4.8	NA	NA	NA
Gonzaga	-1.4	9.4	21.9	0	1	0	52.2	11.8	18.8	0	0
GONZAGA	-3.6	9	22.6	0	2	0	13	4	NA	NA	0
Gorgo di San Benedetto Po	-2.9	9.1	22.2	0	2	0	35.4	8.9	15.2	0	2
Levata di Curtatone	0.1	10.3	22.5	0	0	0	60.8	14.7	26.7	0	NA
Mantova	0.8	10.4	21.9	0	0	0	49.2	10.9	22	0	NA
Mantova (Borgochiesanuova)	-1.1	10.5	23.3	0	1	1	NA	NA	NA	NA	NA
Mantova (Campo Canoa)	1.6	10.9	25.1	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
MANTOVA - Lunetta2 SMR	-1.8	9.8	22.6	0	1	1	NA	NA	NA	NA	4
MANTOVA - S.Agnese	-0.4	9	21.5	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
MANTOVA - Tridolino	-0.9	9.4	21.4	0	1	1	11.2	4.8	6.4	0	8
Monzambano	-2.6	9.2	21.8	0	1	1	36.6	12.7	18.9	0	NA
Pegognaga	-0.4	9.2	21.8	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Piubega	-2.7	9.4	22.2	0	1	0	53.1	16	30.7	0	NA
Poggio Rusco	-3.3	8.8	21.6	0	2	0	23.5	6.9	6.9	0	NA
Pomponesco	-3.3	8.8	21.5	0	2	0	46.6	14.5	25.5	0	3
PONTI SUL MINCIO - Monzambano	-3.4	9	21.5	0	2	1	3.8	1.4	2	0	NA
Porto Mantovano	0.4	10.1	21.7	0	0	0	60	17.8	31.8	0	NA
Rebecca di Guidizzolo	-0.9	9.7	21.2	0	1	0	63.7	18.5	34.2	0	6
Rodigo (Rivalta sul Mincio)	-2.1	9.2	21.5	0	1	1	64.2	21.2	37.4	0	6
San Giorgio di Mantova	-1.5	9.5	21.6	0	1	0	58	16	30.4	0	7
San Lorenzo di Goito	-3.6	8.8	21.7	0	1	2	64.6	23.9	40.6	0	2
San Martino dall Argine	-1.9	9.1	21.6	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Sermide	-0.3	10.3	21.9	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
SERMIDE - SP 91	0.4	9.6	22.1	0	0	0	9.4	5	7.4	0	4
Suzzara	-1.5	8.9	21.3	0	2	0	56.8	12.6	21.3	0	6
Viadana	-0.2	10.1	23.1	0	1	0	51	15.4	27.2	0	NA
Villa Poma	-3	9.1	22.3	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Tabella 10. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.8 Provincia di Milano

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
ABBIATEGRASSO - Strada Casalina	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1
ARCONATE - SMR	-3.7	8.8	22.8	0	7	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 49+000	1.1	10.1	20.8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
BBM Km 54+500	0.1	9.8	20.6	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
Bernate Ticino	-1	9.2	22.1	0	3	0	78.2	54.6	58.4	0	0
Bollate	-1.9	9	21.1	0	3	0	84.1	56.9	59.4	0	0
Buccinasco Cascina Robbiolo	0.7	10.4	21.7	0	0	1	76	43.4	47.2	0	0
Bussero	-1.7	8.6	20.6	0	3	1	NA	NA	NA	NA	0
Calepio di Settala	-0.9	9.6	21.2	0	1	0	81.2	46.2	51.5	0	2
Canegrate	-0.3	9.7	21	0	1	0	86.7	56.4	56.9	0	0
Carpiano (centro)	-0.6	9.4	22.4	0	1	1	NA	NA	NA	NA	0
Castano Primo	-1.9	8.6	21.2	0	6	0	35.6	13.8	14.6	0	0
Castellanza	0.1	9.2	19.9	0	0	0	83.4	50.8	NA	NA	0
CINISELLO BALSAMO - Parco Nord	-3.2	8.9	22	0	7	1	7.2	2.2	2.2	0	0
Cislano	-0.2	9.2	20.6	0	1	0	78.3	47.8	52.9	0	0
Corbetta	-0.2	9.7	21.4	0	2	0	82.6	52.6	55.9	0	NA
CORSICO	0.5	9.3	21.7	0	0	1	NA	NA	NA	NA	NA
Corsico 1	2.1	10.2	21.6	0	0	0	53.2	29.2	32.6	0	NA
Corsico Parco Sud	-1.7	8.4	19.7	0	3	1	85.4	53.1	58.6	0	NA
Gaggiano	-1.9	9	21.7	0	4	0	NA	NA	NA	NA	NA
Gaggiano (Centro)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	99.6	60.2	66.6	0	0
Gorgonzola	1.2	10.1	22.1	0	0	NA	48	27	NA	NA	NA
Inveruno	-1.4	8.9	21.3	0	3	0	88.1	56.9	62	0	0
LACCHIARELLA	-1	9.7	21.6	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Legnano centro	0.6	9.6	20.3	0	0	0	73	42.7	46.8	0	0
Legnano Protezione Civile	0.6	9.8	20.8	0	0	0	88.5	56.9	62	0	NA
Linate	-1	9.2	20	0	2	1	NA	NA	NA	NA	NA
Locate di Triulzi	-3.7	8.2	20.4	0	4	1	71.2	44.2	48	0	4
Magenta	-0.2	9.2	21.3	0	1	0	86.6	58.4	61.2	0	2
MAGENTA - cascina Mainaga	-1.8	8.8	21	0	4	0	7.2	3.6	NA	NA	NA
Marcallo con Casone	-2.3	8.8	21.3	0	3	0	88	59.2	63.5	0	0
Martesana	-1.7	7.9	19.2	0	2	0	70.6	37.4	49.8	0	NA
Melegnano Cascina Cappuccina	-2	8.8	20.7	0	1	0	68	39.1	43.4	0	NA
Milano Arbe	2.6	10.4	20.7	0	0	0	83.3	52.3	57.4	0	0
MILANO - Lambrate	-1	9.6	21.8	0	2	1	8.6	2.4	2.6	0	0
Milano Lambrate	1.7	10.2	20.7	0	0	0	93.2	55.4	61.7	0	NA
MILANO - LINATE	-1	9.2	20	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Milano Linate Radiosonda	0.7	9.7	21	0	0	0	85.4	52.1	56.9	0	1
Milano (Milano - Maxwell)	1.7	10.2	21.6	0	0	1	NA	NA	NA	NA	NA
Milano Porta Genova	3.1	10.8	21.6	0	0	0	72	46.7	51.7	0	0
MILANO - P.zza Zavattari	1.3	10.6	22.4	0	0	1	7	1.6	1.6	0	0
Milano San Leonardo	0.3	9.7	21.3	0	0	0	86.1	49.8	56	0	0
Milano San Siro	1.3	9.5	21.8	0	0	1	87.7	53.1	60.5	0	4
MILANO - v.Brera	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8	2.2	2.2	0	0
MILANO - v.Feltre	-1	9.2	21.2	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
MILANO - v.Juvara	3	11.1	22	0	0	0	NA	NA	NA	NA	1
MILANO - v.Marche	2	10.7	21.8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	2
MILANO - v.Rosellini	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.2	2.4	2.8	0	NA
MOTTA VISCONTI - SMR	-2.6	9.8	22.5	0	2	0	NA	NA	NA	NA	0
Nerviano	-0.9	9.1	20.7	0	2	0	83.7	54.9	57.9	0	1

Tabella 11. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Nosate	-1.8	8	21.1	0	7	1	39.4	14.7	NA	NA	NA
Ossona	0.6	9.9	21.6	0	0	0	76.5	50.8	54.1	0	0
Paderno Dugnano	0.8	10.6	23	0	0	0	NA	NA	NA	NA	0
PADERNO DUGNANO - Palazzolo Parco Borghetto	NA	NA	NA	NA	NA	NA	8.2	2.4	2.4	0	NA
Peschiera Borromeo (Bellaria)	0.1	9.6	21.2	0	0	0	73.9	40.6	44.9	0	3
Pessano con Bornago	-1.2	8.9	20.7	0	2	0	92.7	54.9	62.1	0	1
Pieve Emanuele	-1.8	8.9	20.4	0	1	0	69	45.7	49.8	0	1
Rescaldina	-2.3	8.4	20.3	0	2	0	70.3	41.7	NA	NA	0
Rho	0.3	9.9	21.1	0	0	0	87.3	55.1	60.6	0	NA
RHO - Scalo Fiorenza - Prato	0.3	9.7	21	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA
RHO - Scalo Fiorenza - Tetto	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
Robecco sul Naviglio	-1.1	9.4	21.9	0	1	0	31.5	16.8	18	0	NA
RODANO	-0.9	9.5	21.5	0	1	0	8.2	2.6	NA	NA	NA
Rovagnasco di Segrate	-2.2	8.3	20	0	5	1	86.9	53.3	58.9	0	3
Roveda di Sedriano	-0.7	9.2	22	0	1	0	89.8	59.4	61.7	0	0
San Donato Milanese 1	-0.1	9.5	20.4	0	1	0	69.2	43.2	45	0	4
San Donato Milanese 2	-0.1	9.6	20.3	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
San Giuliano Milanese	0.9	9.8	19.9	0	0	0	99.3	57.9	59.7	0	NA
Sedriano	-0.1	9.3	21.4	0	1	0	NA	NA	NA	NA	0
Senago	-2	8.5	21.1	0	5	0	91.6	58.7	NA	NA	NA
Settimo Milanese	-0.3	9.5	21.8	0	1	0	96.7	58.4	65.2	0	0
Trenzanesio	-1.3	9.2	21.1	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
Vignate	-0.9	9.3	20.7	0	1	0	86	47.2	54.5	0	NA
Vimodrone	-0.3	9.4	20.3	0	1	0	74	43.7	48	0	3

Tabella 12. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.9 Provincia di Monza-Brianza

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Arcore	-1.7	8.8	20.7	0	2	0	50	34.6	39	0	0
Arosio	-1.6	8.4	20.2	0	2	0	94.8	51.3	54.6	0	NA
Bovisio Masciago	-0.2	9.3	20.6	0	1	0	78.4	50.6	56	0	0
Carimate	-2.4	8.2	20.7	0	7	0	91.4	54.9	57.6	0	0
Carnate	-2.1	8.2	20.9	0	6	0	NA	NA	NA	NA	NA
Ceriano Laghetto	-3.2	8.2	20.5	0	8	0	NA	NA	NA	NA	0
Cesate	0.1	9.4	20.7	0	0	0	84.7	51.6	55.9	0	NA
Giussano	-0.8	8.8	20.3	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
Lentate sul Seveso (Copreno)	-0.7	9.1	20.7	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
Lesmo	-3.1	8.2	21.1	0	8	1	75.4	43.3	47.5	0	0
LESMO - Peregallo	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9	2.4	2.6	0	NA
Meda (Via Como)	-2.1	8.5	20.8	0	3	0	27.4	9.6	10.8	0	NA
MISINTO	-1.8	8.7	20.9	0	6	1	6.4	2.2	NA	NA	NA
Monza	0.1	9.6	20.8	0	0	0	60.3	29.5	34.6	0	0
Monza 2	-3	8.3	20.8	0	7	1	47.8	27.4	31.5	0	NA
Monza 3	0.8	9.7	21.5	0	0	0	80.9	49.5	55.1	0	0
Monza (Monza Parco)	0.7	9.3	20.8	0	0	0	67	38	43.2	0	NA
MONZA - v.Monte Generoso	NA	NA	NA	NA	NA	NA	10.2	2.4	4.2	0	NA
Nova Milanese	0.2	9.6	21.1	0	0	0	85.4	57.1	61.8	0	0
Seregno	0.3	9.6	20.8	0	0	0	87	55	61.6	0	0
Seregno ovest	-0.7	9	20.2	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
Trezzano Rosa	1.7	10.2	21	0	0	1	66.6	44.7	54.3	0	0
Triuggio	-3.6	7.8	21.1	0	8	1	73.4	42.8	47.5	0	0
Villasanta	-1.2	8.8	21.1	0	2	1	71.6	45.2	50	0	0

Tabella 13. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.10 Provincia di Pavia

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Abbiategrosso	-2	9	21.7	0	2	0	94	55.6	59.4	0	NA
Broni	-2.3	9	20.4	0	1	1	56.4	25.2	34.2	0	2
BRONI	-3.9	8.3	20.5	0	3	0	8.4	2.4	2.4	0	6
CANEVINO	-0.7	8.9	20.2	0	4	0	8.4	4	4	0	NA
Canneto Pavese	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9
Carpiano1	-1.6	9.1	20.8	0	1	1	59	36.1	39.1	0	3
Casorate Primo	-2.1	9.2	20.6	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Cassolnovo	-0.9	9.8	22.5	0	1	0	70	46	49	0	1
Castelletto di Branduzzo	-2.3	9.7	21.1	0	1	1	47.8	26.9	32.4	0	NA
CASTELLO D AGOGNA	-3.1	9.2	23.5	0	6	0	NA	NA	NA	NA	3
Cava Manara	-0.6	9.7	20.7	0	1	0	57.8	31.5	35.8	0	6
Cervesina	-2.2	8.9	21.1	0	1	1	NA	NA	NA	NA	4
Corteolona	-3.3	9.3	21.1	0	2	0	69.6	30.5	39.4	0	NA
Dorno 1	-3.3	9.4	20.4	0	2	0	56.3	28.8	32.4	0	2
Dorno 2	-1.7	9.4	20.5	0	2	0	57.6	30.4	34.4	0	1
Dorno Via Canevari	-1.7	9.4	20.5	0	2	0	27.2	17.6	19.8	0	1
FORTUNAGO	-1.5	8.1	19.7	0	4	1	13.2	5.8	9.2	0	7
Gualdrasco di Bornasco	-1.9	9.1	20.4	0	1	0	59.7	37.1	40.1	0	4
LANDRIANO - Cascina Marianna	-2.8	9.8	23	0	1	1	5.6	1.6	NA	NA	3
Lodi (viale Pavia)	0.6	9.8	20.8	0	0	0	32.1	26.4	31	0	NA
LOMELLO - Cantona	-3.1	9	22.5	0	5	0	NA	NA	NA	NA	NA
Mortara	-1.3	8.8	20.8	0	3	0	57.8	34.8	36.3	0	NA
Ottobiano	-1.9	9.3	21.5	0	2	0	62.6	36.6	40.4	0	NA
Parasacco di Zerbolò	-1.9	9.3	21.9	0	1	0	49.5	27.9	31.2	0	2
Pavia Cascina Pelizza	-0.7	9.5	21.1	0	1	0	40.5	33.8	38.9	0	1
Pavia di Udine	-0.6	9.8	22.3	0	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Pavia di Udine (Lauzacco)	-0.5	9.4	21.9	0	2	1	125	72	102.6	2	7
Pavia di Udine (Pavia di Udine)	1.6	9.7	21.1	0	0	0	120	64.5	97	2	1
PAVIA - SS 35	-0.5	9.6	20.8	0	1	0	3.2	1.4	NA	NA	3
PAVIA - v. Folperti	-1.9	9.4	21.2	0	2	0	3.2	1.4	NA	NA	NA
Retorbido	-1	8.9	19.9	0	2	0	57.3	29.1	37.8	0	2
Robbio	-1	9.6	21.9	0	2	0	NA	NA	NA	NA	0
SANTA MARGHERITA DI STAFFORA - Casanova	-2.1	6.9	19.7	0	5	0	NA	NA	NA	NA	2
Santa Maria della Versa loc. Torchio	-0.8	9.1	18.4	0	1	0	18.3	15.5	NA	NA	3
Sant'Eusebio di Fortunago	-5.2	7.2	19.5	0	6	0	48.6	27	36.1	0	5
Scaldasole	-0.8	10.1	21.3	0	1	0	1.3	1.3	NA	NA	2
Spessa Po	-2.9	9.3	21.2	0	2	1	NA	NA	NA	NA	NA
Stefanago	-0.8	9	19.4	0	1	0	NA	NA	NA	NA	NA
Tromello	-2.7	9	21.5	0	3	0	81.3	49.3	52.8	0	2
Valverde	NA	NA	NA	NA	NA	NA	49	20.8	32	0	NA
Varzi	-3.5	7.5	20.1	0	3	0	48.9	20.1	31.1	0	0
VARZI - Nivione	-2.4	8.1	21.4	0	2	0	NA	NA	NA	NA	4
Vidigulfo	-1.2	9.1	20.9	0	2	0	79.9	45	49.3	0	NA
Vigevano	-0.8	9.7	20.9	0	2	0	NA	NA	NA	NA	NA
VIGEVANO - SS494	-1.6	9	21.9	0	2	0	7.2	2.2	2.2	0	NA
Voghera Ponte Rosso	-1.4	9.4	20.4	0	2	0	NA	NA	NA	NA	6
VOGHERA - v. Cambiaso	-1.5	9.4	21.2	0	2	0	8	2.6	1.8	0	NA
Zeccone	-0.1	9.8	21.3	0	1	0	NA	NA	NA	NA	4
Zinasco	-0.9	9.7	20.6	0	1	0	68.6	37.2	42.2	0	1
Zinasco Vecchio	-3.3	9.6	20.3	0	2	0	NA	NA	NA	NA	1

Tabella 14. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.11 Provincia di Sondrio

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
Albosaggia (giugni)	-1.7	8.1	20.7	0	3	0	104.8	44.2	64.2	0	0
Ardenno	-0.4	8.7	20.7	0	2	0	81.3	40.4	47.7	0	0
BEMA	-4.5	5.2	18.9	0	12	0	NA	NA	NA	NA	1
Caiolo 1	-2.7	7.5	20.9	0	7	0	86.6	36.3	52	0	NA
Caiolo 2	-3.2	7.8	21.1	0	7	0	88.3	38	54.2	0	NA
CAIOLO	NA	NA	21	0	NA	0	15.2	7.2	NA	NA	0
Castionetto di Chiuro	-1.8	7.6	20.3	0	4	1	58.3	19.8	36.7	0	0
Chiavenna	0.4	9.4	21.1	0	0	1	66.2	39.4	42.9	0	NA
Civo	-3.6	6.9	18.6	0	3	1	103.5	54.6	63.2	0	0
Dubino	0.4	9.4	21.2	0	0	0	79.3	34.8	37.3	0	0
Faedo Valtellino	-1.5	8.1	20	0	1	0	110.9	44.3	66.3	0	NA
Forcola loc. Piani	-1.3	8.6	21.4	0	3	0	77.9	38.9	47.3	0	0
Montagna in Valtellina	-3.7	8.3	20.1	0	1	0	83.6	30	45.5	0	NA
Montagna in Valtellina (F.ne al Piano)	0.2	9.7	22.5	0	0	0	98	38	58.5	0	0
Morbegno	-0.7	8.2	19.2	0	1	0	43.6	29.8	NA	NA	NA
MORBEGNO - eliporto	-1.2	8.8	21.3	0	4	0	NA	NA	NA	NA	0
Novate Mezzola	0.4	9.4	21.6	0	0	0	62	23.1	24.1	0	1
Piateda (Busteggia)	-0.9	8.8	21.7	0	3	0	92.6	35.4	54.8	0	NA
Samolaco	-0.8	8.8	20.7	0	2	0	40.2	29.4	29.6	0	NA
SAMOLACO - v.Vignola	-1.5	8.7	21.7	0	5	0	10.8	3.6	3.6	0	10
Sondrio 2	-1	8.7	21.1	0	3	0	99.5	38.4	54.7	0	0
Sondrio 3	-1.1	8.7	21.4	0	3	1	100.4	39	55.5	0	0
SONDRIO - Fond.Fojanini	-0.8	8.9	21.7	0	3	0	7.8	4.8	NA	NA	0
Stazzona	NA	NA	NA	NA	NA	NA	77.6	28.4	NA	NA	NA
Talamona	-0.5	8.5	20.2	0	3	0	91.6	50.3	57.1	0	0
TEGLIO - S. Giacomo	-2.3	8	22.4	0	9	0	16.4	5	4.4	0	NA
Tirano 2	-1	7.9	21.3	0	4	0	NA	NA	NA	NA	0
TIRANO - eliporto	-1.4	8.2	23.1	0	6	1	23.4	5.6	5.6	0	1
Tovo di Sant'Agata	-2.5	7.3	22.5	0	6	0	107.1	31.8	43.7	0	0
Villa di Tirano	-0.6	8.8	23.3	0	2	0	75.6	24.4	33.3	0	0

Tabella 15. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

4.12 Provincia di Varese

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
ANGERA - v.le Repubblica	NA	NA	NA	NA	NA	NA	6.2	4	4	0	NA
ARCISATE	-4.4	7.8	21.1	0	5	1	NA	NA	NA	NA	NA
Besnate	-2.7	8.1	20.3	0	7	1	113.3	49.5	49.5	0	2
Besozzo	-3.2	8.3	21.3	0	6	1	93.3	49.5	50.8	0	0
Brescia	-1.8	8.2	18.8	0	2	0	129.2	63.8	64.6	0	NA
BUSTO ARSIZIO - v.Rossini	-3.8	8.9	21.7	0	5	1	9.8	4.4	NA	NA	NA
Cantello	-1.4	8.9	20.1	0	3	1	105.4	56.9	58.7	0	0
Casciago	-0.9	NA	NA	NA	2	0	50.7	30.9	31.8	0	NA
CASTRONNO	-2.4	8.9	21.6	0	3	0	NA	NA	NA	NA	0
Castronno	-2.7	8.1	20.6	0	5	0	120.4	59.2	61.2	0	0
Cavaria con Premezzo (VA)	-0.7	9.2	20.6	0	2	0	NA	NA	NA	NA	0
CAVARIA CON PREMEZZO - v. Cantalupa	-1.7	9	21.4	0	4	0	22	11.2	11.2	0	NA
Cerro di Laveno Mombello	1.2	9.8	20.9	0	0	0	NA	NA	NA	NA	1
Cimbro di Vergiate	-2.8	8.2	21.8	0	6	0	94.9	51.6	52.9	0	NA
Crosio della Valle	-2.4	8.5	20.4	0	5	0	NA	NA	NA	NA	0
Cuasso al Monte	-3	7.7	19.8	0	4	1	78	47.8	49.2	0	0
Cugliate Fabiasco	-3.4	7.4	20.7	0	5	0	NA	NA	NA	NA	NA
CUVEGLIO	-2.5	8.9	21.9	0	2	0	15	5	5	0	NA
FERNO	-2.8	8.1	20.8	0	8	1	NA	NA	NA	NA	0
Gallarate	-1.5	8.6	21.2	0	2	0	82	42.4	45	0	NA
Gallarate Cajello	-1.7	8.3	20.1	0	4	0	103	46.5	49.6	0	NA
Gemonio	0.2	9.4	20.4	0	0	0	101.4	49.5	50.5	0	1
Induno Olona	-1.4	8.3	20.2	0	2	0	85.2	49	51.3	0	0
Inorio Inferiore	-2.2	7.8	19.4	0	1	0	93.8	45.5	46.1	0	NA
Jerago con Orago	-1.2	9.2	20.9	0	2	0	9.4	5.6	NA	NA	NA
LAVENA PONTE TRESA - via della Boschiva	-2.6	8.3	23	0	7	0	11.4	3.6	3.8	0	NA
Laveno Mombello	-0.7	9.2	20	0	1	0	121.4	53.8	53.8	0	NA
LAVENO-MOMBELLO - p.zza Matteotti	-0.7	9.4	21	0	1	1	NA	NA	NA	NA	0
LUIINO - v. Piero Chiara	-0.4	8.7	19	0	1	0	13	5.8	5.8	0	1
Luvinate	-3.3	8.8	20.1	0	1	1	83.2	54.4	57	0	NA
Malnate	-3	8.3	20.2	0	4	0	96.8	50.8	52.1	0	0
Malnate (loc. San Salvatore)	-3	8.3	20.2	0	4	0	89.9	50.5	51.7	0	0
Malpensa	-3	8.4	21	0	6	2	NA	NA	NA	NA	0
MILANO - MALPENSA	-3	8.3	20	0	5	1	NA	NA	NA	NA	NA
Miorina	-1.4	8.4	20	0	3	0	NA	NA	NA	NA	NA
Mozzate	-1.5	8.8	20.3	0	2	0	94.7	55.4	59	0	0
Nizzolina di Marnate	-2.9	8.2	20	0	5	0	87.9	48.8	53.9	0	0
PORTO CERESIO - campo sportivo	-4.6	7.6	21.9	0	9	0	12.8	5	5	0	0
Rasa di Varese	-5.6	7.4	19.5	0	4	1	85.2	43.9	46.2	0	1
Roncovalgrande	1.2	9.8	20.9	0	0	0	26	17.8	18	0	NA
Rovate di Carnago	-2.7	8.3	19.6	0	3	0	98.8	44.4	46.9	0	0
Sangiano	-1.2	9.2	20.6	0	1	0	89.1	52.1	52.6	0	NA
San Macario di Samarate	-2.2	8.8	20.9	0	3	1	88.3	55.6	60.5	0	0
San Salvatore di Malnate	-2.9	8.3	20.1	0	4	0	90.2	49.5	50.8	0	NA
SARONNO - v.Santuario	-1.6	9	21.6	0	2	0	13.6	4.8	5	0	0
SOMMA LOMBARDO	-2.2	8.8	21.2	0	5	0	8.6	3.4	3.6	0	0
Somma Lombardo loc. Muraccio	-0.1	9.4	20.6	0	1	0	NA	NA	NA	NA	0
Tradate	-2.2	8.8	20.8	0	4	0	NA	NA	NA	NA	NA
Uboldo	-0.7	9.2	21.8	0	2	0	73.4	46.5	49.8	0	3
Valmorea	-2.5	8.1	20.3	0	4	1	121.3	71	72.4	0	NA

Tabella 16. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.

Stazione	Tnn	Tm	Txx	Ngg CS	Ngg GB	Ngg SB	PM (mm)	EP 24h	EP 72h	Ngg EP 72h	Ngg VF
VARANO BORGHI	NA	NA	21.4	0	NA	0	12.6	7.8	7.8	0	0
Varese Ligure	-1.2	8.9	21.4	0	2	1	220.8	77.8	111.4	3	NA
Varese Ospedale di Circolo	0.6	9	19.6	0	0	0	96.9	52.3	54.1	0	0
VARESE - v.Appiani	-1.7	8.6	19.8	0	2	0	7.8	3	NA	NA	NA
Vedano Olona	-3	8.5	21.1	0	4	1	106.2	54.6	55.3	0	1
Venegono Inferiore	-3.1	7.8	19.4	0	5	0	111.9	62.7	65.2	0	NA
Veniano	-0.3	9.3	20.3	0	1	0	115.3	61	63.8	0	0

Tabella 17. Legenda sigle: **Tnn** = temperatura minima estrema mensile; **Tm** = temperatura media mensile; **Txx** = temperatura massima estrema mensile; **Ngg CS** = numero giorni colpo di sole; **Ngg GB** = numero giorni gelo e brina; **Ngg SB** = numero giorni sbalzo termico; **PM (mm)** = precipitazioni mensili; **EP 24h** = massimo eccesso di pioggia giornaliero; **EP 72h** = massimo eccesso di pioggia in 3 giorni; **Ngg EP 72h** = numero giorni di pioggia in 3 giorni; **Ngg VF** = numero giorni vento forte; **NA** = dato non disponibile.