



Centro Funzionale Decentrato

RELAZIONE EVENTO

17/07/2026

Sommario

1.	INQUADRAMENTO METEOROLOGICO	2
1.1.	DESCRIZIONE GENERALE	2
1.2.	ANDAMENTO DEI FENOMENI OSSERVATI.....	2
1.3.	ANALISI DEI DATI MISURATI DALLE STAZIONI DI TELEMISURA.....	2
1.1.	PLUVIOMETRIE TOTALI GIORNALIERE.....	3
1.2.	PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI	6
1.3.	PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO	8
1.4.	ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR	9
1.5.	PARTICOLARI FENOMENI METEOROLOGICI: RAFFICHE DI VENTO.....	12
2.	SCHEDA PLUVIOMETRICA.....	14
2.1.	SUPERAMENTO SOGLIE MASSIME PUNTUALI.....	15
2.2.	TEMPI DI RITORNO	15
2.3.	DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE MACROZONE DI ALLERTA.....	15



Centro Funzionale Decentrato

1. INQUADRAMENTO METEOROLOGICO

Instabilità con rovesci e temporali localmente anche intensi dal pomeriggio/sera di domenica 16 a partire dalle zone montane e poi nel corso di lunedì 17 anche su pianura e costa.

1.1. DESCRIZIONE GENERALE

Domenica 16 la permanenza di un'alta pressione di matrice subtropicale con temperature ancora anormalmente elevate, determina instabilità termo convettiva pomeridiana sui rilievi in successiva estensione alla pedemontana e a parte della pianura. Lunedì una saccatura in transito dalle Alpi orientali verso i Balcani, associata ad una avvezione di aria più fresca in quota, determina alcune fasi di instabilità sulla regione con rovesci e temporali sparsi.

1.2. ANDAMENTO DEI FENOMENI OSSERVATI

Domenica 16

Dal primo pomeriggio precipitazioni sulle zone montane inizialmente sparse, poi più diffuse, con locali rovesci e temporali, in particolare sulle Prealpi vicentine dove risultano di forte intensità. Nel corso del pomeriggio/sera i fenomeni interessano anche parte della Pedemontana centro-orientale e localmente la pianura nord-orientale. Verso fine giornata locali rovesci interessano la pianura centro-meridionale e nuovamente le Prealpi occidentali.

A fine giornata il quantitativo maggiore registrato è stato quello della stazione di Cordevole di Visdende a Cima Canale (BL) con 47.5 mm/24h, seguito da Malga Ciapela (BL) con 45.8 mm/24h.

Lunedì 17

Nella notte precipitazioni sparse, a tratti diffuse, con rovesci e temporali hanno interessato la regione da ovest ad est, con ultimi residui fenomeni sui settori orientali nella prima mattinata, in seguito temporanea fase di precipitazioni assenti. Dal primo pomeriggio nuove precipitazioni organizzate su una linea di rovesci e temporali che dalle zone nord-occidentali attraversa tutta la regione verso sud-est, con locali temporali intensi. In serata le precipitazioni si esauriscono. A fine giornata il quantitativo maggiore registrato è stato quello della stazione di Astico Pedescala (VI) con 53.7 mm/24h, seguito da Breganze (VI) con 44.6 mm/24h.

1.3. ANALISI DEI DATI MISURATI DALLE STAZIONI DI TELEMISURA

Le analisi che seguono si basano sui dati rilevati dalla rete di stazioni di telemisura dell'ARPAV. Questa, per quanto fitta, ha una risoluzione spaziale limitata, pertanto non sempre i dati possono risultare riferibili a specifiche località non monitorate, specie in occasione di fenomeni meteorologici caratterizzati da spiccata variabilità sia spaziale che temporale, come ad esempio i fenomeni temporaleschi, per i quali risulta maggiormente difficoltosa una puntuale quantificazione.

Centro Funzionale Decentrato

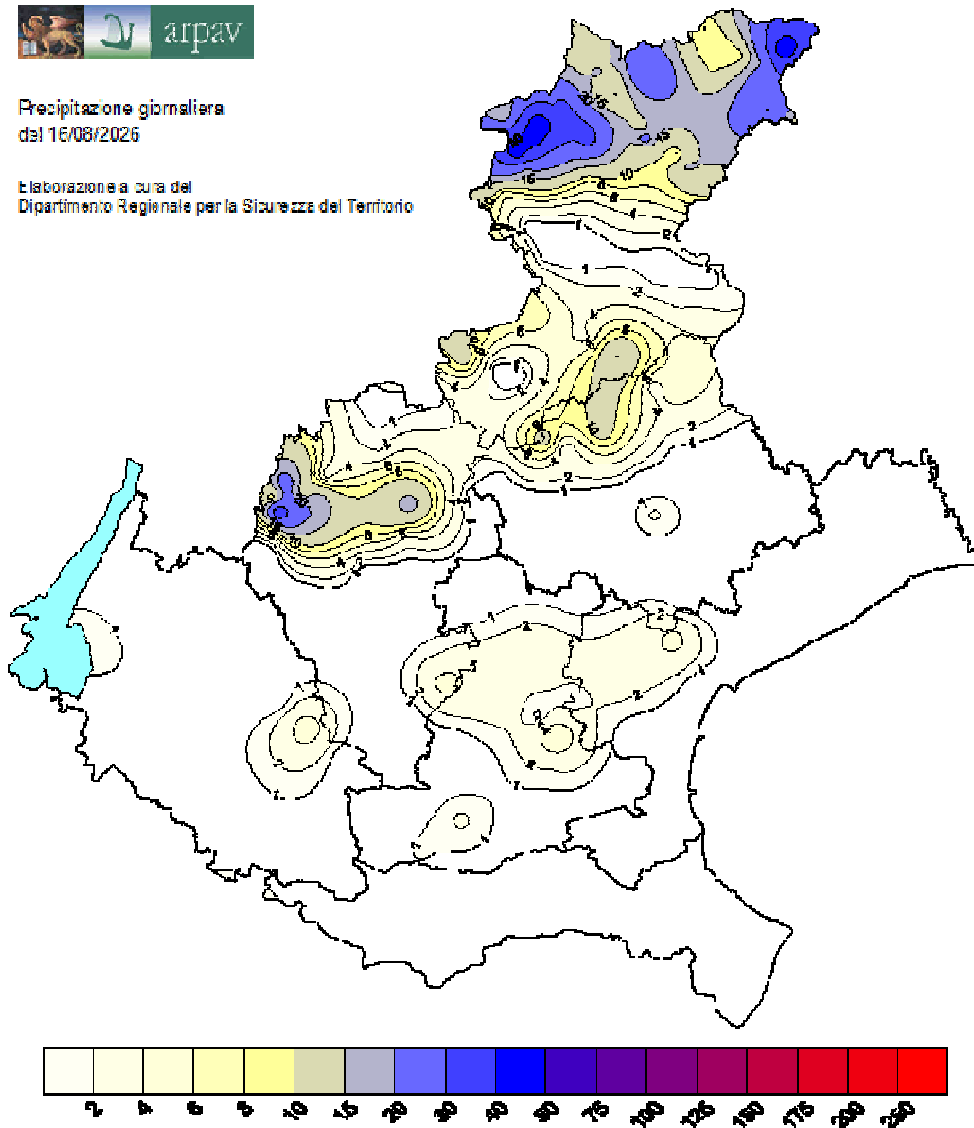
1.1. PLUVIOMETRIE TOTALI GIORNALIERE

Domenica 16 agosto 2026
(valori in tabella > o = a 10 mm/24h)



Precipitazione giornaliera
del 16/08/2026

Elaborazione a cura del
Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio



Spazializzazione con Kriging senza nessun aggiornamento per quota/topografia.
Mappe elaborate il 23/08/2026 12:26 orari

Figura 1 - Iso linee di precipitazione cumulata del giorno 16 agosto 2026.

Centro Funzionale Decentrato

Stazione	mm	Stazione	mm
Cordevole di Visdende a Cima Canale	47.4	Rio Rudan (Antelao)	18.1
Malga Ciapela	45.8	Lusiana	18
Rio Chiesa Alto (Livinallongo)	45.4	Domegge di Cadore	16.8
Ru de Rocia (Ronch)	40.8	Fiames (Punta Fiames)	16.6
Passo Xomo (Posina)	39.6	Perarolo	15.8
Ponte Rio Cordon (Selva di Cadore)	36.8	Sant'Antonio Tortal	15.6
Caprile	33.2	Villanova (Borca di Cadore)	15.2
Passo Falzarego nivo (Q1988)	32.6	Arabba	15
Malga Campobon (San Pietro di Cadore)	32	Rovina di Cancia (Borca di Cadore)	14.2
Sella Ciampigotto	31	Ru Secco (Antelao)	13.6
Rovina di Cancia (Q2267)	30.4	Rio Rudan INADEF Sentiero CAI 23	13.4
Rovina di Cancia (Q2267) 2° Pluviometro	30.4	Rio Gravasecca (Pra dell'Agnello)	13.2
Misurina	30.2	Fener	13
Passo Falzarego	29.6	Rifugio Son Forca (rio Gere)	12.8
Ru de Vaccia (Monte Campoduro)	27.6	Cortina d'Ampezzo - Gilardon	12
Molini (Laghi)	25.6	Lamon - Sala	11.8
Sappada	25.6	Farra di Soligo	11.6
Passo Pordoi	25.2	Passo Valles	11.6
Pescul	24.4	Rio Rudan INADEF DX briglia	11.4
Rio Popena (Val delle Barache)	23.8	Follina	11.2
Santo Stefano di Cadore	22.6	Valli del Pasubio	11
Costalta	20.4	Castana	10.9
Rovina di Cancia (Q1690)	19.7	Acquabona (Sela de Ponta Negra)	10.8
Rio di Valbona (Cime di Pezza)	19.6	Auronzo	10.6
Brustole' (Velo d'Astico)	18.9	Podestagno (Cortina d'Ampezzo)	10
Rio Rudan (Antelao) 2° pluviometro	18.3		

Tabella 1 - Precipitazione cumulata del giorno 16 agosto 2026 (dati > o = a 10 mm/24h)

Centro Funzionale Decentrato

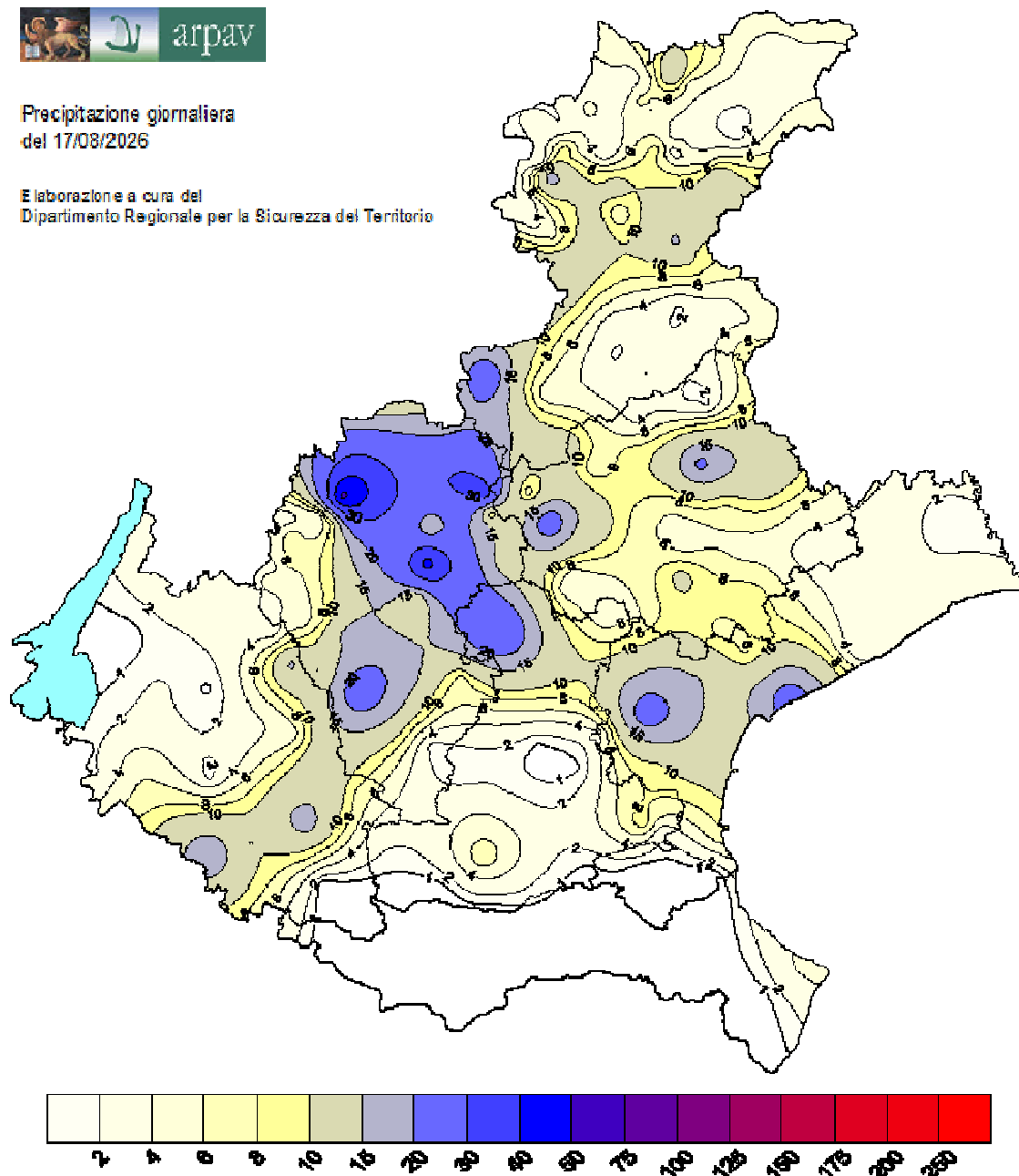
Lunedì 17 agosto 2026

(valori in tabella > 0 = a 10 mm/24h)



Precipitazione giornaliera
del 17/08/2026

Elaborazione a cura del
Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio



Spazializzazione con Kriging senza nessun aggiustamento per quota/esposizione.
Mappa elaborata il 23/08/2026 12:26 solari

Figura 2 - Isolinee di precipitazione cumulata del giorno 17 agosto 2026.

Centro Funzionale Decentrato

Stazione	mm	Stazione	mm
stico a Pedescala	53.7	San Giovanni Ilarione	16.2
Breganze	44.6	Soffranco	15.8
Solagna Villaggio del sole	34.5	Cittadella	15.4
Valstagna	31.6	Misurina	15.4
Tonezza del Cimone	31	Lusiana	15.2
Grantorto	30.2	Trissino	15.2
Asiago - aeroporto	28.5	Isola Vicentina	15
Gallio	28	Sant'Andrea (Gosaldo)	14.2
Lamon - Sala	26.4	Arcole	14
Muson dei Sassi ad Asolo	26.2	Favaro Veneto	14
Astico a Lugo di Vicenza	25.9	Valpore (Seren del Grappa)	13.6
Gua' a Ponte Gua'	24.6	Gaiarine	13.4
Mira	24.6	Quero	13
Cavallino Treporti	24.4	Montebelluna loc. Contea	12.8
Conegliano	22	Perarolo	12.8
Malga Acomizza (UD)	20.8	Monticano a Fontanelle	12.3
Piana di Marcesina - Rendole	19.7	Roa Bianca (Lastia di Framont)	12.2
Sorga'	19.2	Pian del Crep (Val di Zoldo)	12
Brendola	18	Rosa'	12
Rio di Valbona (Cime di Pezza)	18	Venezia - Istituto Cavanis	12
Agno a Ponte Brogliano	17.9	Agordo	11.8
Vicenza - Sant'Agostino	17.8	Fener	11.6
Roverchiara	17.6	Lonigo	11.6
Retrone a Vicenza S.Agostino	17.3	Forno di Zoldo - Campo	11.2
Malo	16.6	Monte Avena	11.2
Bassano del Grappa	16.4	Treviso	11.2
Maser	16.2	Brustole' (Velo d'Astico)	10.5
		Montecchio Precalcino	10.4

Tabella 2 - Precipitazione cumulata del giorno 17 agosto 2026 (dati > o = a 10 mm/24h)

1.2. PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI

Di seguito si riportano le precipitazioni intense per entrambe le giornate, suddivise secondo le varie scadenze temporali, ordinate secondo la scadenza dei 5 minuti (valori riportati maggiori o uguali a 3.4 mm/5'), ed evidenziando tutti i dati delle tabelle in base alla legenda in Figura 3.

LEGENDA	intensità non forte su base oraria (intensità su base oraria < 40 mm/h)
	intensità forte su base oraria (intensità su base oraria > 40 mm/h e < 60 mm/h)
	intensità molto forte su base oraria (intensità su base oraria >= 60 mm/h)
	hubitraggio vero e proprio (soglie su intervalli di almeno 30': 40 mm/30min, 60 mm/h, 70 mm/2h, 80 mm/3h)
	quantitativo molto abbondante su base giornaliera (accumuli > 100 mm/24h)

Figura 3 - Legenda per le tabelle delle precipitazioni intense

16 agosto 2026

Diverse stazioni delle zone montane, soprattutto nella macrozona A, registrano intensità significative sulle brevi scadenze fino a massimi intorno a 10-12 mm/5min, 15-18mm/10min, 20-23mm/15min, 24-32mm/30min. La maggior parte dei quantitativi giornalieri, fino a massimi di 40-47 mm sulle Dolomiti (macrozona A) si concentrano nelle durate di 1-3 ore circa. I dati sono presentati in Tabella 3.



Centro Funzionale Decentrato

Nome stazione	Macro zona	Inizio	Fine	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
Ru de Rocia (Ronch)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	11.6	17.8	23	28	31	36.6	40.2	40.2	40.8	40.8
Malga Ciapela	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	10.8	16.6	21.6	31.8	34.2	35	45.8	45.8	45.8	45.8
Caprie	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	10.4	15.4	19.8	23.8	25	28.4	32.6	32.8	33.2	33.2
Passo Xomo (Posina)	Vene-B	16/08/2026	16/08/2026	8.8	17.3	22.1	28.1	33.4	35.6	39.6	39.6	39.6	39.6
Rio Chiesa Alto (Livinallongo)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	8.6	14	19.2	20.6	23.2	25.8	41	41.6	45.4	45.4
Malga Campobon (San Pietro di C)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	8.2	14.2	15.6	19	20.4	20.8	27.2	32	32	32
Sappada	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	7.4	11.6	12.6	16.6	18.2	19.4	25.2	25.6	25.6	25.6
Ponte Rio Cordon (Selva di Cadore)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	7	11	14.2	17.6	19.6	20.8	33.6	36.6	36.8	36.8
Cordevole di Visdende a Cima Ca	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	6.8	12	16.6	26.6	33.2	36.4	43.2	47.4	47.4	47.4
Passo Pordoi	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	6.8	12.4	14	16.8	17.4	17.6	18.6	24.8	25.2	25.2
Misurina	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	6.2	8.2	10	14.2	17.2	19.4	26.6	28.6	30.2	30.2
Brustole' (Velo d'Astico)	Vene-B	16/08/2026	16/08/2026	5.4	8.8	11.4	15.7	16.9	17.3	18.3	18.3	18.9	18.9
Sant'Antonio Tortal	Vene-H	16/08/2026	16/08/2026	5.4	9.6	12.8	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6
Sella Ciampigotto	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	5.4	9.8	13.4	22.4	23	23.8	31	31	31	31
Farra di Soligo	Vene-H	16/08/2026	16/08/2026	5.3	8.8	9.8	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6
Rovina di Cancia (Q2267)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	5.2	7.7	9.3	10.3	10.6	13.7	27	30.2	30.4	30.4
Fener	Vene-H	16/08/2026	16/08/2026	5	8.6	10	11.6	11.6	11.6	13	13	13	13
Rovina di Cancia (Q1690)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	5	6.7	7.5	8.3	8.9	11.7	18.1	19.7	19.7	19.7
Passo Falzarego	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4.6	9	11.2	15.6	21.8	23.6	24.8	25.2	29.6	29.6
Passo Falzarego nivo (Q1988)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4.6	7.4	11.2	18	24.8	26.4	27.6	28	32.6	32.6
Santo Stefano di Cadore	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4.6	6.8	8.8	11.8	13	14.4	21.2	22.6	22.6	22.6
Perarolo	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4.4	7.4	10.4	11	11.8	13	15.8	15.8	15.8	15.8
Rio di Valbona (Cime di Pezza)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4.2	5.2	6.6	8.4	8.6	9.2	19.6	19.6	19.6	19.6
Fiames (Punta Fiames)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	4	6	7.8	11	12.4	13	13.8	14	16.6	16.6
Rovina di Cancia (Borca di Cadore)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	3.6	4.2	4.8	5.4	6.2	8.6	13	14.2	14.2	14.2
Ru de Vacca (Monte Campoduro)	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	3.6	6.6	8.6	12	15.4	17.8	24	26.2	27.6	27.6
Domegge di Cadore	Vene-A	16/08/2026	16/08/2026	3.4	5.8	7.2	9.8	10.4	12.6	16.6	16.6	16.8	16.8

Tabella 3 - Precipitazioni intense rilevate nella giornata di domenica 16 agosto, ordinate secondo la scadenza dei 5 minuti (valori riportati maggiori o uguali a 3.4 mm/5')

17 agosto 2026

Molte stazioni registrano intensità significative sulle brevi scadenze in particolare sulle zone prealpine/pedemontane della macrozona B dove si registrano massimi di 10-17 mm/5min (i 17.2 mm caduti in 5 minuti a Breganze (VI) rappresentano il record di intensità per questa stazione), 15-24 mm/10min, 20-28mm/15min, 25-37mm/30min fino al nubifragio registrato ad Astico a Pedescala (VI) con 44.2 mm/30min. I dati sono presentati in Tabella 4.

Centro Funzionale Decentrato

Nome stazione	Macro zona	Inizio	Fine	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
Breganze	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	17.2	24.2	27.8	37.4	39.6	40	40	40	41.2	44.6
Astico a Pedescala	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	12.7	19.5	22.2	44.2	49.5	49.9	50.1	50.1	50.3	53.7
Lamon - Sala	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	10.2	18.8	21	24.4	25	25.6	26.2	26.2	26.2	26.4
Solagna Villaggio del sole	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	9.1	17.2	20	23.6	24.4	24.6	24.8	24.8	24.8	34.5
Valstagna	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	9	15.1	17.4	25.2	25.6	26	26.6	26.6	26.6	31.6
Mira	Vene-F	17/08/2026	17/08/2026	8.6	13.2	15	22	22.8	23.2	23.6	23.6	24	24.6
Sorga'	Vene-D	17/08/2026	17/08/2026	8.6	14.6	17	18.2	18.6	18.6	19.2	19.2	19.2	19.2
Cavallino Treporti	Vene-F	17/08/2026	17/08/2026	8.4	16.6	21.2	22.8	22.8	23	23	23	23	24.4
Quero	Vene-H	17/08/2026	17/08/2026	8.4	10.4	11.6	12	12	12.4	12.4	12.4	12.4	13
Misurina	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	7.8	11.2	13.2	15.2	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4	15.4
Tonezza del Cimone	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	7.8	13.8	15.4	20	23.8	25.8	26	26	26	31
Soffranco	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	7.4	11	14	15.4	15.6	15.8	15.8	15.8	15.8	15.8
Agordo	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	7.2	9.4	11.2	11.4	11.6	11.6	11.8	11.8	11.8	11.8
Astico a Lugo di Vicenza	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	6.7	11.9	15.8	21.3	22.5	23.1	23.3	23.3	23.3	25.9
Rio di Valbona (Cime di Pezza)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	6.2	9.4	14.4	15.8	16.2	16.6	18	18	18	18
Conegliano	Vene-H	17/08/2026	17/08/2026	5.8	10.6	14.8	18	18.4	18.8	19.2	20.2	20.2	22
Fener	Vene-H	17/08/2026	17/08/2026	5.8	6.6	7.4	8.4	8.4	8.6	8.8	8.8	8.8	11.6
Grantorto	Vene-E	17/08/2026	17/08/2026	5.8	9.4	11.6	12.6	12.6	13.6	17.4	18.2	18.6	30.2
Gallio	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	5.6	9.6	13.4	17.2	18.6	19.8	21	21	21	28
Muson dei Sassi ad Asolo	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	5.6	8.4	9.8	11	11	11.2	12.8	15	15	26.2
Perarolo	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	5.6	9.2	11.4	12.6	12.6	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8
Roa Bianca (Lastia di Framont)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	5.6	8.8	10.8	11	11.2	11.4	12.2	12.2	12.2	12.2
Cittadella	Vene-E	17/08/2026	17/08/2026	5.5	8	8.8	9.4	9.6	9.8	9.8	9.8	10.2	15.4
Malò	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	5.4	7.8	9.6	10.8	11.8	12.2	12.2	12.2	12.6	16.6
Ru de Rocia (Ronch)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	5.4	8.8	9	9	9.2	9.4	9.6	9.6	9.6	9.6
Longarone	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	5.2	7.4	8.8	9	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2
Triviso	Vene-F	17/08/2026	17/08/2026	5.2	5.8	6	6.4	7.2	7.6	7.8	7.8	8	11.2
Asiago - aeroporto	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	5	8.9	12.6	18.3	20.1	21.9	22.9	22.9	23.1	28.5
Favaro Veneto	Vene-F	17/08/2026	17/08/2026	5	6.2	7.4	9.8	10.4	10.8	10.8	10.8	12.2	14
Agno a Ponte Brogliano	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	4.8	6	9.5	12.9	13.7	15.1	16.5	16.5	16.5	17.9
Biois a Cencenighe	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4.8	7.4	8.8	9.2	9.2	9.2	9.4	9.4	9.4	9.4
Campagna Lupia - Valle Averso	Vene-F	17/08/2026	17/08/2026	4.8	8	8.4	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	9.2	9.6
Fortogna (Longarone)	Vene-H	17/08/2026	17/08/2026	4.8	7.6	8.2	9.4	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
Pian del Crep (Val di Zoldo)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4.6	8.4	8.8	11.8	12	12	12	12	12	12
Rio Popena (Val delle Barache)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4.6	6.8	7.8	9	9.4	9.4	9.8	9.8	9.8	9.8
Sant'Elena	Vene-E	17/08/2026	17/08/2026	4.6	7.2	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
Forno di Zoldo - Campo	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4.4	7.8	10.4	11	11	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2
Pila - Porto Peschereccio (Porto)	Vene-D	17/08/2026	17/08/2026	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4
Roverchiara	Vene-D	17/08/2026	17/08/2026	4.4	8.6	12.6	15.2	17.2	17.2	17.6	17.6	17.6	17.6
San Giovanni Ilarione	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	4.4	6.2	7.8	9.6	9.6	14.6	15.6	15.6	15.6	16.2
Sant'Andrea (Gosaldo)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4.4	6.6	8.2	10.8	11	11.2	14.2	14.2	14.2	14.2
Retrone a Vicenza S. Agostino	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	4.3	6.4	8.1	9.1	9.7	11.1	15.1	16.5	16.5	17.3
Bassano del Grappa	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	4.2	6.4	7.6	8.8	9	9.2	9.4	9.4	9.4	16.4
Vicenza - Sant'Agostino	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	4.2	6.6	8.4	9	10	11	15.2	16.8	16.8	17.8
Gaiarine	Vene-G	17/08/2026	17/08/2026	4	6.2	7	8.4	9.2	9.4	9.6	10	10	13.4
Villanova (Borca di Cadore)	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	4	8	8.2	8.2	8.4	8.4	8.6	8.6	8.8	9
Gua' a Ponte Gua'	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	3.9	6.3	8.6	11.3	13	16.9	23.4	24	24	24.6
Lonigo	Vene-E	17/08/2026	17/08/2026	3.8	5	5.4	10.2	10.6	10.6	11.2	11.6	11.6	11.6
Piana di Marcesina - Rendole	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	3.7	7	10.1	15.3	16.1	16.9	18.1	18.7	18.7	19.7
Brendola	Vene-E	17/08/2026	17/08/2026	3.6	5.2	7.2	11.6	13.6	14.4	16.2	17.2	17.2	18
Lusiana	Vene-B	17/08/2026	17/08/2026	3.5	6.2	7.6	9.8	10.4	10.6	10.8	10.8	10.8	10.8
Caprile	Vene-A	17/08/2026	17/08/2026	3.4	5.8	6.2	6.2	6.4	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6
Salizole	Vene-D	17/08/2026	17/08/2026	3.4	6.4	7.8	9	9.4	9.4	9.8	9.8	9.8	9.8

Tabella 4 - Precipitazioni intense rilevate nella giornata di lunedì 17 agosto, ordinate secondo la scadenza dei 5 minuti (valori riportati maggiori o uguali a 3.4 mm/5')

1.3. PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO

16 agosto 2026

Le precipitazioni medie areali nelle diverse macrozone di allertamento risultano in prevalenza scarse mentre quelle massime puntuali risultano contenute in A e B, scarse altrove (Tabella 5).

Macrozona	A	H	B	C	D	E	F	G
precipitazione massima	47.4	15.6	39.6	1.8	1.4	6.3	5.0	0.4
precipitazione media	17.7	4.2	4.4	0.2	0.2	0.9	0.8	0.0

LEGENDA	quantitativi scarsi su base giornaliera (< 20 mm/24h)
	quantitativi contenuti su base giornaliera (20-60 mm/24h)
	quantitativi abbondanti su base giornaliera (60-100 mm/24h)
	quantitativi molto abbondanti su base giornaliera (100-150 mm/24h)
	quantitativi molto elevati su base giornaliera (> 150 mm/24h)

Tabella 5 - Dati di precipitazione del 16 agosto 2026, distribuiti sulle macrozone di allertamento

Centro Funzionale Decentrato

17 agosto 2026

Le precipitazioni medie areali nelle diverse macrozone di allertamento risultano in prevalenza scarse mentre quelle massime puntuali risultano contenute in H, B, E, F, scarse altrove (Tabella 5).

Macrozona	A	H	B	C	D	E	F	G
precipitazione massima	15.8	22.0	53.7	4.8	19.2	30.2	24.6	13.4
precipitazione media	5.7	7.2	16.2	2.1	3.1	5.8	9.7	5.9

LEGENDA	quantitativi scarsi su base giornaliera (< 20 mm/24h)
	quantitativi contenuti su base giornaliera (20-60 mm/24h)
	quantitativi abbondanti su base giornaliera (60-100 mm/24h)
	quantitativi molto abbondanti su base giornaliera (100-150 mm/24h)
	quantitativi molto elevati su base giornaliera (> 150 mm/24h)

Tabella 6 – Dati di precipitazione del 17 agosto 2026, distribuiti sulle macrozone di allertamento.

1.4. ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR

Di seguito si riportano le immagini radar più significative per entrambe le giornate (per il 16 agosto si fa riferimento alle immagini del solo radar di Teolo, per il 17 agosto alla mosaicitura radar). L'orario riportato è quello legale.

16 agosto 2026

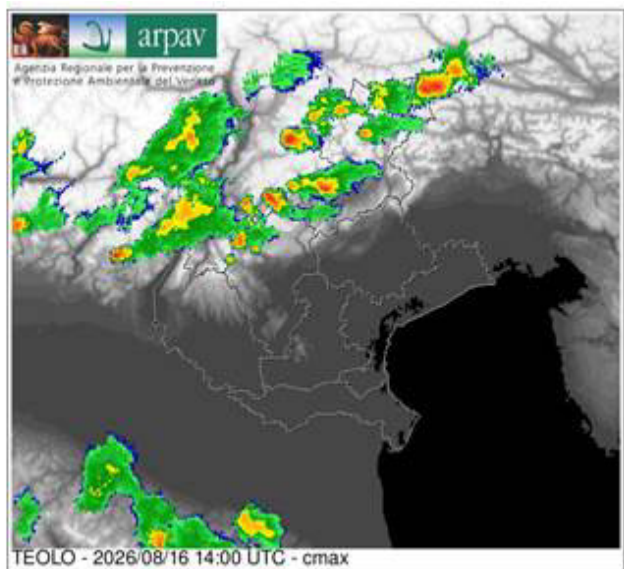


Figura 4 - Ore 16.00: rovesci e temporali da locali sulle zone prealpine a sparsi sulle Dolomiti

Centro Funzionale Decentrato

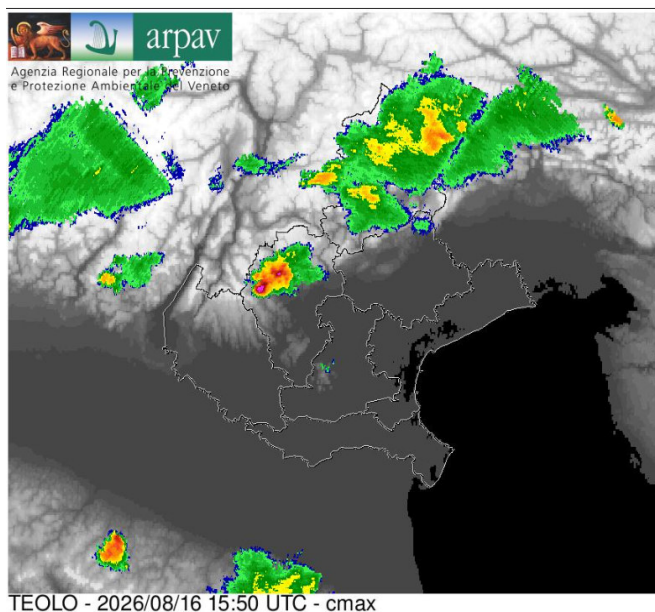


Figura 4 - Ore 17.50: temporale intenso sulle Prealpi vicentine in successivo spostamento verso est lungo la fascia prealpina/pedemontana centro-orientale

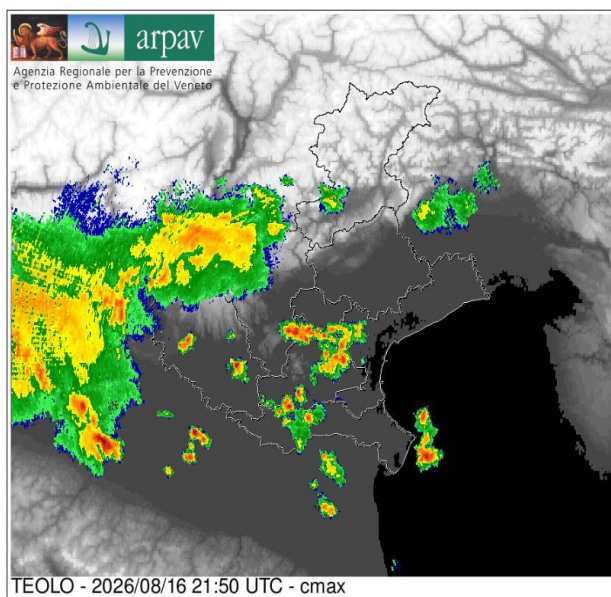


Figura 5 - Ore 23.50: rovesci e temporali sparsi sulla pianura e nuove precipitazioni in ingresso da ovest

Centro Funzionale Decentrato

17 agosto 2026

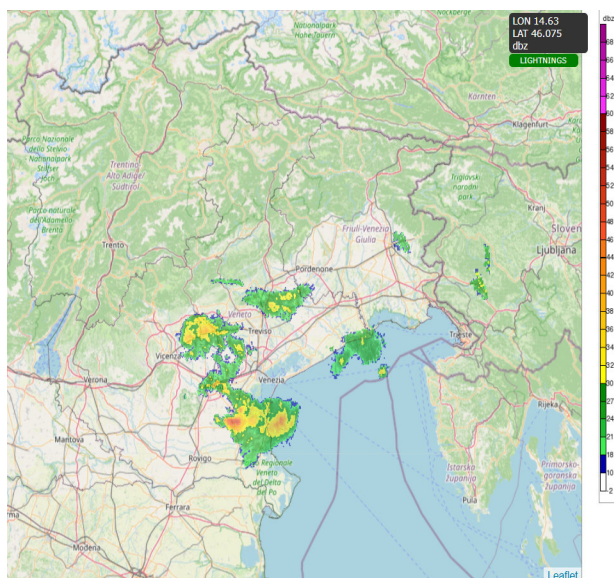


Figura 6 - Ore 08.00: rovesci e temporali sparsi sui settori centro-orientali

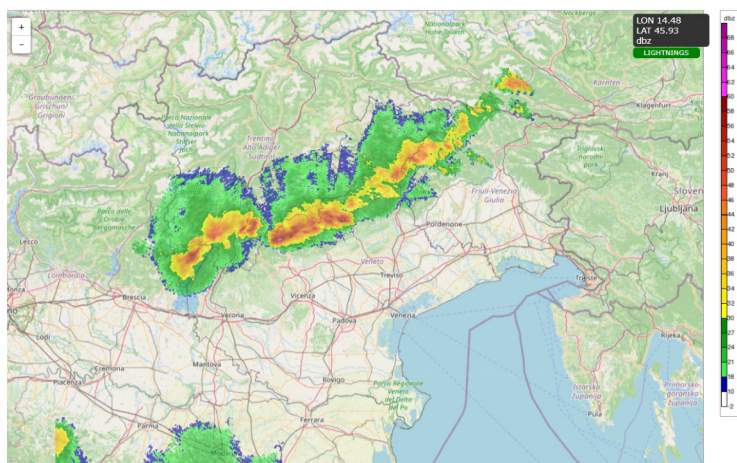


Figura 7 - Ore 16: linea di rovesci e temporali con segnali anche di forte intensità dalle zone montane in spostamento verso sud-est

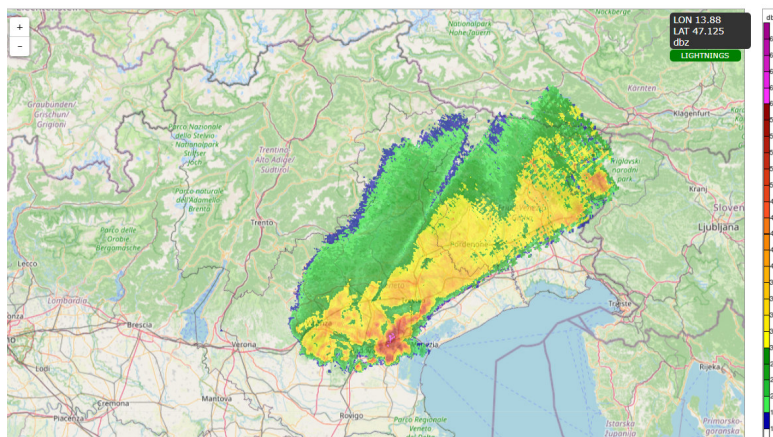


Figura 8 - Ore 18: rovesci e temporali sui settori centro-orientali con segnali localmente intensi nel Veneziano centrale

Centro Funzionale Decentrato

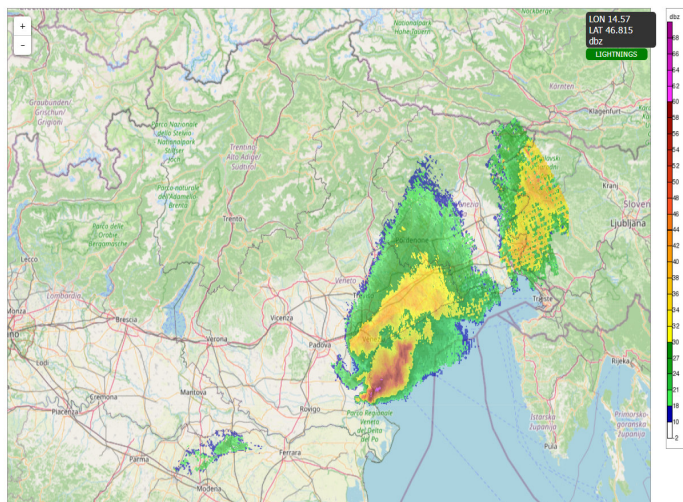


Figura 9 - Ore 19: temporale intenso in prossimità del litorale centro-meridionale e in particolare su Rosolina (RO)

1.5. PARTICOLARI FENOMENI METEOROLOGICI: RAFFICHE DI VENTO

Si considerano qui i dati delle raffiche massime giornaliere superiori a 50 km/h, riportati ad un'altezza standard secondo quanto riportato in Figura 10

Raffiche a 10 metri dal suolo

NOTA

Il simbolo "***" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 2 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 39%.

Il simbolo "**" indica che il valore non è stato misurato ad un'altezza di 10 m dal suolo, ma a 5 m e stimato empiricamente a 10 m aumentandolo del 16%.

Figura 10 – Legenda tabelle raffiche di vento

16 agosto 2026

Si registra un caso con raffiche forti (oltre i 70 km/h) a Farra di Soligo (TV) dove si raggiunge un valore massimo di 82 Km/h in occasione di un passaggio temporalesco che interessa nel tardo pomeriggio la fascia prealpina/pedemontana centro-orientale. In diversi altri casi si registrano raffiche massime in genere comprese tra i 50 e i 70 km/h soprattutto sulle zone montane e pedemontane associate in prevalenza ai fenomeni di instabilità registrati nelle ore pomeridiane e serali. Dati esposti in Tabella 7.

Centro Funzionale Decentrato

Provincia	Stazione	Quota [m]	Raffica [km/h]	Orario solare
TV	Farra di Soligo	169	82*	19.10
BL	Marmolada - Punta Rocca	3250	70*	15.50
TV	Monte Cesen	1552	69	19.00
VR	Peschiera - Dolci	100	64	23.30
BL	Longarone	435	63*	18.00
TV	Valdobbiadene - Bigolino	225	61*	19.00
VR	Dolce'	105	60*	23.20
BL	Casera Doana	1887	59	16.30
VI	Rifugio la Guardia (Recoaro Terme)	1130	58*	23.50
VR	Bardolino - Calmasino	160	57	23.20
VI	Recoaro Mille	1073	57*	23.10
BL	Belluno - aeroporto	379	54	17.50
BL	Agordo	585	54	16.20
BL	Lamon - Sala	650	53*	15.20
VR	Marano di Valpolicella	284	53**	22.50
VI	Bassano del Grappa	127	52	21.40
BL	Domegge di Cadore	822	52*	16.20
VI	Lusiana	767	52*	17.40
BL	Perarolo	525	52*	13.30
BL	Faverghera	1603	51	19.40
VI	Cima Dodici	1965	51*	23.59
BL	Pale di San Martino	2580	51*	15.30
VI	Valli del Pasubio	602	50*	23.50
UD	Malga Plotta (UD)	1983	50	19.00
BL	Val Visdende (nivo)	2001	50*	14.40

Tabella 7 - Dati di raffica massima del vento del 16 agosto 2026 superiori ai 50 Km/h (dati riportati ad una altezza standard di 10m dal suolo)

17 agosto 2026

Si registrano alcuni casi di raffiche forti (>70 Km/h) fino ad un massimo di 80 km/h a Pila – Porto Peschereccio (Porto Tolle - RO), seguito da Bassano del Grappa (VI) con 78 Km/h e Valdobbiadene (TV) con 74 Km/h sulla fascia prealpina/pedemontana. Diversi altri casi con raffiche in genere comprese tra 50 e 70 Km/h si registrano oltre che sulle zone montane e pedemontane anche in alcune località della pianura e della costa soprattutto in occasione dei fenomeni di instabilità registrati nella notte entrante e nelle ore pomeridiane e serali. Dati esposti in Tabella 8.

Centro Funzionale Decentrato

Provincia	Stazione	Quota [m]	Raffica [km/h]	Orario solare
RO	Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle)	1	80*	18.40
VI	Bassano del Grappa	127	78	15.40
BL	Marmolada - Punta Rocca	3250	74*	14.20
TV	Valdobbiadene - Bigolino	225	74*	15.40
BL	Cima Pradazzo	2195	74	14.10
BL	Pale di San Martino	2580	68*	20.40
VI	Astico a Pedescala	307	68*	15.10
PD	Grantorto	32	67	16.30
BL	Passo Pordoi	2154	64*	14.10
VR	Marano di Valpolicella	284	62**	0.10
VI	Malo	98	62	16.00
VR	San Bortolo	935	62*	0.40
VI	Vicenza - Sant'Agostino	29	61**	16.30
BL	Longarone	435	60*	15.00
VR	Salizole	21	60**	1.00
PD	Campodarsego	16	59*	17.00
TV	Zero Branco	18	59**	2.30
VI	Piana di Marcesina - Rendole	1310	58*	15.10
VR	Monte Baldo	1756	58	15.30
PD	Codevigo	0	58*	17.30
BL	Val Vissende (nivo)	2001	57*	14.30
VI	Grumolo delle Abbadesse	26	57	16.30
BL	Vette Feltrine (nivo)	1912	56*	21.10
PD	Teolo	155	56	16.50
VI	Rifugio la Guardia (Recoaro Terme)	1130	55*	0.40
BL	Lamon - Sala	650	55*	14.50
VI	Cima Dodici	1965	55*	0.10
VE	Cavallino Treporti	1	55	17.40
BL	Tre Cime di Lavaredo	2375	54*	19.50
VE	Favaro Veneto	2	53*	17.20
VI	Montegalda	22	53*	16.40
VI	Recoaro Mille	1073	52*	0.40
BL	Agordo	585	52	14.40
BL	Monte Cherz	2010	52	14.20
VR	Buttapietra	39	52**	0.40
VE	Campagna Lupia - Valle Averso	0	52	17.20
VI	Malga Larici	1606	50	14.50
VI	Castana	420	50*	15.20
VE	Marcon loc. Zuccarello	1	50	17.30

Tabella 8 - Dati di raffica massima del vento del 17 agosto 2026 superiori ai 50 Km/h (dati riportati ad una altezza standard di 10m dal suolo)

2. SCHEDA PLUVIOMETRICA

Di seguito si riporta l'analisi delle precipitazioni occorse nelle diverse Macrozone di Allerta, in cui è diviso il territorio regionale (DGRV 300/2026), e un confronto tra le stesse precipitazioni ed i valori di soglia presenti nelle tabelle "Soglie massime puntuali" al punto 7.8 dell'All. A alla DGR 300 del 28 aprile 2026.

In fase previsionale il confronto tra le precipitazioni previste e le soglie pluviometriche determina l'emissione delle allerte da parte del Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione del Veneto.

Viene inoltre inquadrato l'evento in termini probabilistici attraverso il calcolo dei tempi di ritorno mediante distribuzione di probabilità continua a due parametri (Gumbel), in base alle serie storiche disponibili.

Centro Funzionale Decentrato

Per alcune stazioni significative viene inoltre evidenziata la distribuzione temporale della precipitazione, sia in termini orari che di cumulata durante l'evento, attraverso opportuni ietogrammi.

2.1. SUPERAMENTO SOGLIE MASSIME PUNTUALI

Nelle tabelle seguenti sono stati riportati i valori massimi di precipitazione in finestre mobili di 5, 10, 15, 30, 45 minuti e 1, 3, 6, 12 e 24 ore per le stazioni ricadenti nelle aree maggiormente interessate dai fenomeni temporaleschi.

La colorazione delle celle è il risultato del confronto tra i valori di precipitazione registrati dalla singola stazione, in un determinato intervallo tempo, ed i relativi valori presenti nella tabella "Soglie massime puntuali", utilizzata in fase previsionale, considerando lo stato del suolo secco.

Macrozona	Prov.	Nome stazione	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti
B	VI	Astico a Pedescala	12.7	19.5	22.2	44.2	49.5
B	VI	Breganze	17.2	24.2	27.8	37.4	39.6

Tabella 9 - Massime precipitazioni per durate di 5,10,15, 30 e 45 minuti per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità moderata per le durate superiori a 1h.

Macrozona	Prov.	Nome stazione	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
B	VI	Astico a Pedescala	49.9	50.1	50.1	50.3	53.7
B	VI	Breganze	40.0	40.0	40.0	41.2	44.6

Tabella 10 - Massime precipitazioni per durate di 1,3,6, 12 e 24 ore per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità moderata per le durate superiori a 1h.

2.2. TEMPI DI RITORNO

Per ognuna delle stazioni riportate nel paragrafo 2.1 si sono calcolati i tempi di ritorno in anni (T_r) delle precipitazioni misurate in base alle serie storiche disponibili ipotizzando una distribuzione di Gumbel dei massimi annuali e utilizzando il metodo dei minimi quadrati per la stima dei parametri delle distribuzioni.

I tempi di ritorno calcolati per ciascuna stazione sono validi solo nell'anno di estrazione del dato e con il numero di anni di riferimento della serie storica.

Macrozona	N.Anni	Nome stazione	5 minuti	10 minuti	15 minuti	30 minuti	45 minuti
B	(serie su 34 anni)	Breganze	26	10	4	4	3

Tabella 11 - Tempi di ritorno per durate di 5,10,15, 30 e 45 minuti per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità idrogeologica moderata. La colorazione delle celle è Rosa se T_r è maggiore di 5 anni, viola se T_r è maggiore di 20 anni.

Macrozona	N.Anni	Nome stazione	1 ora	3 ore	6 ore	12 ore	24 ore
B	(serie su 34 anni)	Breganze	3	2	1	1	1

Tabella 12 - Tempi di ritorno per durate di 1, 3, 6, 12 e 24 ore per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità idrogeologica moderata. La colorazione delle celle è Rosa se T_r è maggiore di 5 anni, viola se T_r è maggiore di 20 anni.

2.3. DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE MACROZONE DI ALLERTA

Si riporta, nel seguente grafico relativo alla singola Macrozone di Allerta, lo ietogramma a frequenza di acquisizione e l'andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni in cui si sono calcolati significativi tempi di ritorno.

Centro Funzionale Decentrato

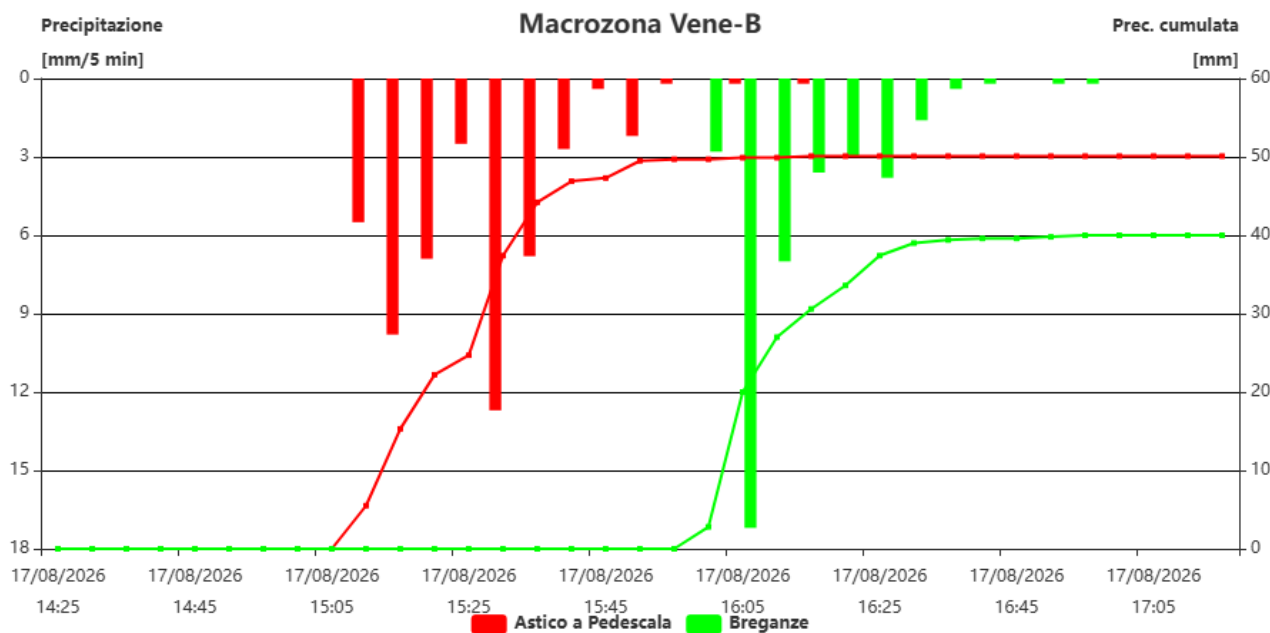


Figura 11 - Andamento delle precipitazioni a frequenza di acquisizione e cumulate per le stazioni di Astico a Pedescala (VI) e Breganze (VI) della Macrozona B



Centro Funzionale Decentrato

Regione del Veneto
Direzione Protezione Civile
CFD - Centro Funzionale Decentrato

Via Longhena 14, 30175 Marghera (VE)
Tel: 041.2794012
Fax: 041.2794015/16/17

CFD/GE,GB

È consentita la riproduzione di testi, tabelle, grafici ed in genere del contenuto del presente documento esclusivamente con la citazione della fonte.