



## Centro Funzionale Decentrato

# RELAZIONE EVENTO 20-21/08/2025

## 1. 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.....                                            | 3  |
| 1.4. | PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI .....                                     | 9  |
| 1.5. | PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO DI GIOVEDÌ 21 AGOSTO 2025..... | 11 |
| 1.6. | INTENSITÀ MASSIME GIORNALIERE DI VENTO (RAFFICHE A 10 METRI DAL SUOLO) .....                           | 12 |
| 1.7. | ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR SIGNIFICATIVE.....                                                        | 13 |
| 2.   | SCHEDA PLUVIOMETRICA.....                                                                              | 16 |
| 2.1. | SUPERAMENTO SOGLIE MASSIME PUNTUALI.....                                                               | 16 |
| 2.2. | TEMPI DI RITORNO .....                                                                                 | 16 |
| 2.3. | DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE ZONE DI ALLERTA .....                                   | 17 |

## Centro Funzionale Decentrato

### 1. INQUADRAMENTO METEOROLOGICO

#### 1.1. DESCRIZIONE GENERALE

Un nucleo depressionario proveniente da nord ovest ha interessato inizialmente l'area tirrenica per poi spostarsi verso est raggiungendo la Pianura Padana e infine l'alto Adriatico nella giornata di giovedì 21.

#### 1.2. ANDAMENTO DEI FENOMENI OSSERVATI

**Mercoledì 20**, già dalle prime ore si assiste ad una prima fase di instabilità, con rovesci e temporali organizzati su una linea orientata da nord-ovest a sud-est, che attraversa la regione da sud-ovest e nord-est, per poi terminare il suo percorso verso le prime ore del mattino. Dopo una breve pausa con precipitazioni generalmente assenti, si assiste ad una crescente instabilità, con rovesci e temporali sparsi, dapprima su zone prealpine e pedemontane, poi più concentrate sulla pianura centro-meridionale, in questa fase si verificano locali rovesci intensi (degni di nota i circa 27 mm/h caduti a Feltre nel primo pomeriggio e i 31 mm/h registrati a Faedo a metà pomeriggio e infine i quasi 40 mm/h a Ospedaletto Euganeo e i 37 mm/h a Masi nel tardo pomeriggio/sera). Infine dalla sera le precipitazioni divengono temporaneamente diffuse, interessando i settori centro-occidentali e centro-meridionali e verso fine giornata anche parte della pianura orientale, per poi esaurirsi su gran parte della regione entro fine giornata. I quantitativi cumulati a fine giornata risultano distribuiti in maniera disomogenea e compresi tra 20-50 mm/24h sulla pianura centro-meridionale/orientale e nel Feltrino. Il valore massimo è stato registrato dalla stazione di Ospedaletto Euganeo con 72 mm/24h (di cui 62 mm in 3h) seguito da Feltre con 58 mm/24h (di cui 44 in 3h).

**Giovedì 21** già dalle prime ore si verificano rovesci e temporali che interessano la pianura, dapprima sparsi poi più frequenti, specie sui settori centro-settentrionali, in questa fase si verificano locali rovesci intensi (a Montegalda cadono circa 31 mm/h). Verso le prime ore del mattino rovesci e temporali, interessano maggiormente i settori centro-settentrionali e centro-orientali, in questa fase si verificano ripetuti rovesci tra le province di Padova e Venezia, insistendo in particolare nell'area del Miranese e del Padovano. Alcune stazioni della zona registrano intensità particolarmente significative: a Mira cadono 161.2 mm/3h (valore che si colloca al quinto posto come valore più alto mai registrato prima dalla intera rete delle stazioni ARPAV per questo intervallo temporale dal 1992) e 181.6 mm/6h. Anche sulle scadenze minori Mira registra valori particolarmente significativi pari a 62 mm/30', 75.2 mm/45', 80.4 mm/h. Sempre nel Veneziano, a Favaro Veneto, si registrano 35.4 mm/30', 50.4 mm/45', 61.4 mm/h, 93 mm/3h, fino a 101.2 mm/6h; a Campagna Lupia-Valle Averte cadono 29.6 mm/10', 38.2 mm/15', 51.6 mm/30', 57.2 mm/45', 59.2 mm/h, 93 mm/3h fino a 101.2 mm/6h.

A Padova cadono 37.2 mm/45', 45.8 mm/h, 80 mm/3h fino a 103 mm/6h.

Infine le precipitazioni si spostano verso nord-est, terminando verso la tarda mattinata. Seguono precipitazioni modeste e discontinue che interessano in maniera sparsa la regione, fino ad esaurirsi in serata.

A fine giornata le cumulate risultano maggiori sulla pianura centro-orientale, con valori mediamente compresi tra 20-40 mm/24h, salvo un nucleo con quantitativi maggiori tra Padova e Venezia, dove i quantitativi risultano compresi tra 50-80 mm, con picchi di 90-100 mm. Il quantitativo maggiore viene registrato a Mira con 180.2 mm/24h, seguito da Padova con 103 mm/24h, anche a Favaro Veneto quantitativi significativi di 101.6 mm/24h.

**Complessivamente nelle due giornate** i quantitativi sono risultati molto abbondanti tra le province di Padova e Venezia, con massimo registrato a Mira di 200.6 mm/48h, seguito dalle stazioni di Padova e Favaro Veneto, rispettivamente con 142.2 mm/48h e 128.4 mm/48h. Sul resto della pianura valori medi compresi tra i 50-70 mm, inferiori sull'estrema pianura meridionale. Sulle Dolomiti quantitativi poco significativi, mentre tra Prealpi e Pedemontana mediamente compresi tra 20-40 mm, salvo risultare leggermente superiori localmente sulle Prealpi vicentine.

## Centro Funzionale Decentrato

### 1.3. ANALISI DEI DATI MISURATI DALLE STAZIONI DI TELEMISURA

#### PRECIPITAZIONI CUMULATE DI MERCOLEDÌ 20 AGOSTO [mm]



Precipitazione giornaliera  
del 20/08/2025

Elaborazione a cura del  
Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio

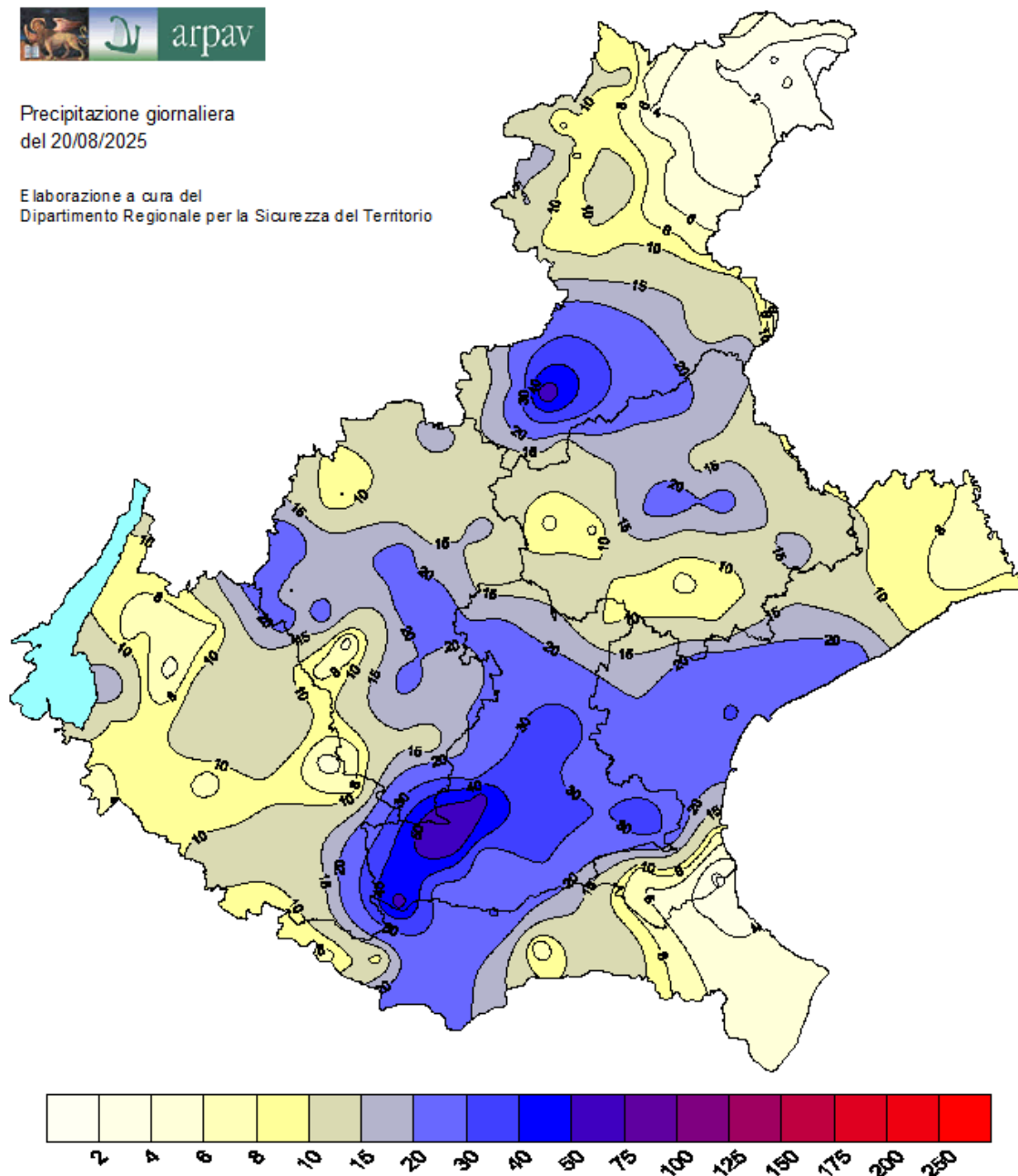


Figura 1 – Mappa con le precipitazioni cumulate di mercoledì 20 agosto 2025 [mm/24h].

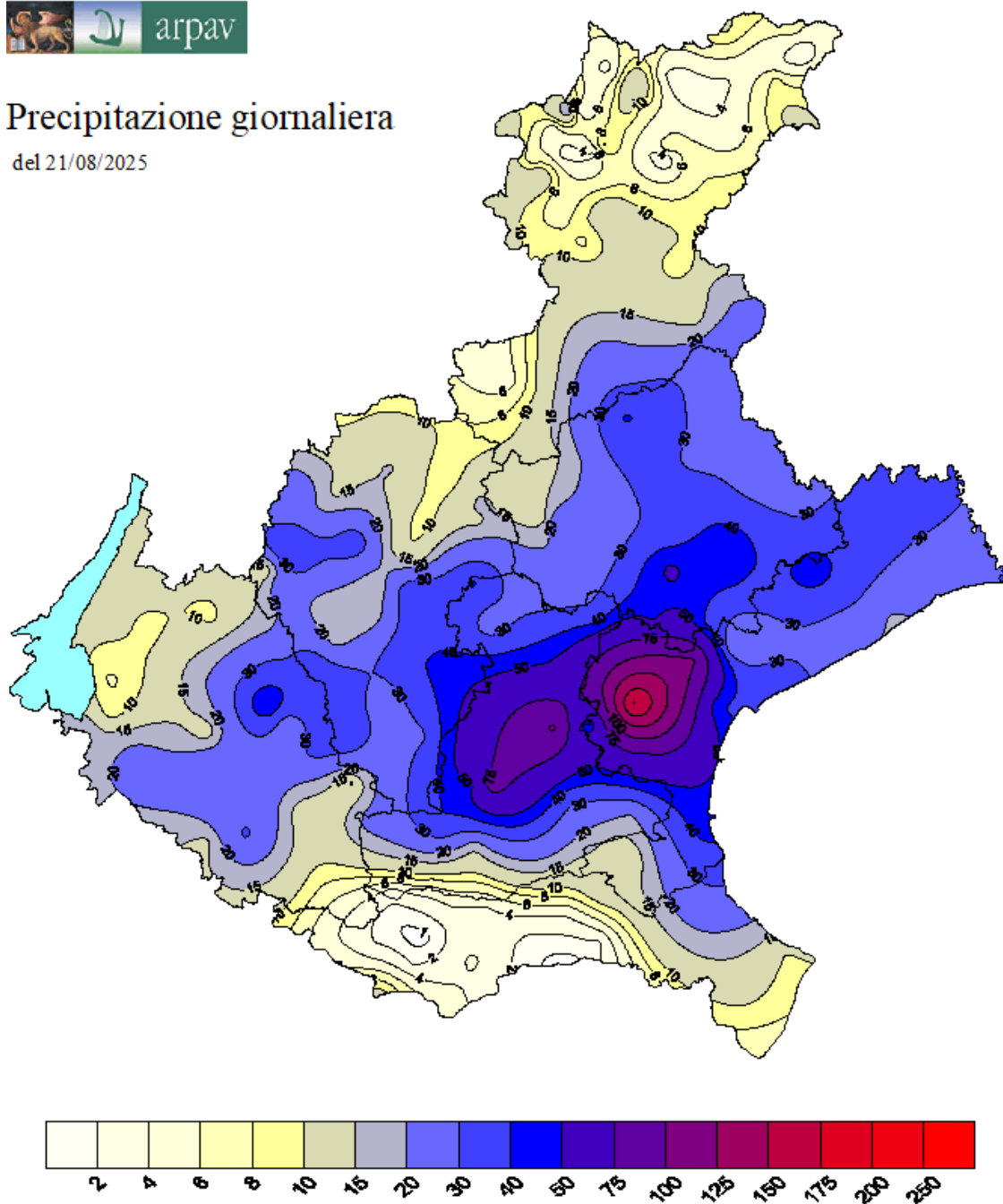
**Centro Funzionale Decentrato**

| Stazione                           | Valore | Stazione                              | Valore |
|------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| Ospedaletto Euganeo                | 72.0   | Staro (Valli del Pasubio)             | 20.7   |
| Feltre                             | 58.2   | Follina                               | 20.4   |
| Masi                               | 54.2   | Mira                                  | 20.4   |
| Faedo (Cinto Euganeo)              | 52.8   | Montegalda                            | 19.8   |
| Galzignano - Ca' Demia             | 41.8   | Frassinelle Polesine                  | 19.6   |
| Padova                             | 39.2   | Bardolino - Calmasino                 | 19.4   |
| Codevigo                           | 35.8   | Brendola                              | 19.4   |
| Bacchiglione a Padova Voltabarozzo | 34.2   | Volpago del Montello                  | 19.4   |
| Bovolenta                          | 32.0   | Monte Summano                         | 19.0   |
| Concadirame (Rovigo)               | 31.2   | San Bortolo                           | 19.0   |
| Tribano                            | 31.0   | Vittorio Veneto                       | 18.2   |
| Venezia - Istituto Cavanis         | 30.6   | Malga Ciapela                         | 18.0   |
| Codevigo - Ca' di Mezzo            | 29.6   | Cansiglio - Tramedere                 | 17.8   |
| Turcati (Recoaro Terme)            | 28.6   | Malo                                  | 17.8   |
| Opera PO Palantone (FE)            | 28.4   | Ponte di Piave                        | 17.6   |
| La Guarda (Cesiomaggiore)          | 28.2   | Brenta a Borgo Valsugana (TN)         | 17.4   |
| Montecchio Precalcino              | 28.2   | Piana di Marcesina - Rendole          | 17.4   |
| Cavallino Treporti                 | 28.0   | Agna                                  | 17.2   |
| Santa Giustina Bellunese           | 28.0   | Bassano del Grappa                    | 16.8   |
| Favaro Veneto                      | 26.8   | Breganze                              | 16.6   |
| Montagnana                         | 26.4   | Passo Santa Caterina (Valdagno)       | 16.4   |
| Lusia                              | 26.0   | Larganza a Roncesano (TN)             | 16.2   |
| Rifugio la Guardia (Recoaro Terme) | 25.8   | Belluno - aeroporto                   | 15.6   |
| Bagnolo di Po - Pellizzare         | 25.4   | Farra di Soligo                       | 15.6   |
| Campodarsego                       | 25.4   | Grumolo delle Abbadesse               | 15.6   |
| Crespadoro                         | 25.4   | Falcade                               | 15.4   |
| San Bellino                        | 25.0   | Ru de Rocia (Ronch)                   | 15.2   |
| Valli del Pasubio                  | 24.6   | Adria - Bellombra                     | 15.0   |
| Sant'Antonio Tortal                | 24.4   | Canal San Bovo (TN)                   | 14.4   |
| Stra                               | 24.0   | Crosara (Marostica)                   | 14.4   |
| Teolo                              | 23.8   | Monticano a Fontanelle                | 14.4   |
| Nervesa della Battaglia            | 23.6   | Cittadella                            | 14.2   |
| Sant'Elena                         | 23.6   | Villadose                             | 14.2   |
| Balduina (Sant'Urbano)             | 23.4   | Grezzana                              | 14.0   |
| Legnaro                            | 23.2   | Molini (Laghi)                        | 14.0   |
| Passo Xomo (Posina)                | 23.2   | Recoaro Mille                         | 14.0   |
| Telve di Sopra (TN)                | 23.2   | Sant'Andrea (Gosaldo)                 | 14.0   |
| Valdagno                           | 23.2   | Verona - Santa Caterina               | 14.0   |
| Astico a Lugo di Vicenza           | 22.8   | Lamon - Sala                          | 13.8   |
| Grantorto                          | 22.8   | Passo Pordoi                          | 13.8   |
| Vazzola - Tezze                    | 22.6   | Illasi                                | 13.6   |
| Sospirolo                          | 22.4   | Oderzo                                | 13.6   |
| Vicenza - Sant'Agostino            | 22.4   | Pian del Crep (Val di Zoldo)          | 13.6   |
| Monte Avena                        | 22.2   | Pove del Grappa - Costalunga          | 13.6   |
| Vetriolo Terme (TN)                | 22.2   | Pradidali (TN)                        | 13.6   |
| Marcon loc. Zuccarello             | 22.0   | Valdobbiadene - Bigolino              | 13.6   |
| Jesolo - Cortellazzo               | 21.8   | Isola Vicentina                       | 13.4   |
| Agno a Recoaro Terme               | 21.6   | Fener                                 | 13.2   |
| Campagna Lupia - Valle Averso      | 21.0   | Gua' a Ponte Gua'                     | 13.2   |
| Nogarolo di Tarzo                  | 21.0   | Muson dei Sassi a Castelfranco Veneto | 13.2   |
| Retrone a Vicenza S.Agostino       | 21.0   | Vangadizza (Legnago)                  | 13.2   |

**Tabella 1 –** Pluviometrie totali registrate nelle varie stazioni nel giorno mercoledì 0 agosto 2025, sono riportati i valori oltre i 13.2 mm/24h.

**Centro Funzionale Decentrato****PRECIPITAZIONI CUMULATA DI GIOVEDÌ 21 AGOSTO****Precipitazione giornaliera**

del 21/08/2025

**Figura 2 – Mappa con le precipitazioni cumulate di giovedì 21 agosto 2025 [mm/24h].**

**Centro Funzionale Decentrato**

| Stazione                                | Valore | Stazione                              | Valore |
|-----------------------------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| Mira (167)                              | 180.2  | Molini (Laghi) (191)                  | 30.4   |
| Padova (234)                            | 103.0  | Cansiglio - Tramedere (216)           | 29.8   |
| Favaro Veneto (454)                     | 101.6  | Recoaro Mille (77)                    | 29.8   |
| Bacchiglione a Padova Voltabarolo (265) | 93.2   | San Giovanni Ilarione (71)            | 29.2   |
| Galzignano - Ca' Demia (265)            | 81.8   | Eraclea (164)                         | 29.0   |
| Campagna Lupia - Valle Averte (170)     | 73.0   | Passo Santa Caterina (Valdagno) (145) | 28.8   |
| Teolo (170)                             | 57.0   | Barbarano Vicentino (145)             | 28.4   |
| Campodarsego (179)                      | 56.4   | Conegliano (100)                      | 28.2   |
| Treviso (220)                           | 52.6   | Buttapietra (127)                     | 27.4   |
| Faedo (Cinto Euganeo) (142)             | 50.2   | Sella Chianzutan (UD) (413)           | 27.0   |
| Zero Branco (184)                       | 50.0   | Rosa' (144)                           | 26.8   |
| Illasi (126)                            | 49.2   | Volpago del Montello (183)            | 26.4   |
| Breda di Piave - Via Bovon (577)        | 45.6   | Maser (197)                           | 26.0   |
| Chioggia (centro) (613)                 | 45.4   | Rosolina - Po di Tramontana (11)      | 26.0   |
| Noventa di Piave - Grassaga (16)        | 45.4   | Tribano (182)                         | 25.6   |
| Grumolo delle Abbadesse (600)           | 43.8   | Fella a Moggio Udinese (UD) (3)       | 25.4   |
| Venezia - Istituto Cavanis (252)        | 42.0   | Monticano a Gorgo al Monticano        | 25.0   |
| Cittadella (110)                        | 41.4   | Monticano a Fontanelle (298)          | 24.8   |
| Follina (574)                           | 40.8   | Contra' Doppio (Posina) (73)          | 24.7   |
| Valli del Pasubio (137)                 | 40.4   | Grantorto (177)                       | 24.6   |
| Mogliano Veneto (227)                   | 40.0   | Livinal Lunc (UD) (438)               | 24.6   |
| Stra (623)                              | 40.0   | Codevigo - Ca' di Mezzo (211)         | 24.2   |
| Cavallino Treporti (160)                | 39.4   | Tagliamento a Ponte della Delizia     | 24.2   |
| Roncade (187)                           | 39.2   | Brendola (148)                        | 24.0   |
| Ospedaletto Euganeo (572)               | 39.0   | Villafranca di Verona (104)           | 23.8   |
| Retrone a Vicenza S.Agostino (3)        | 38.8   | Muson dei Sassi a Castelfranco V      | 23.6   |
| Fossalza di Portogruaro (165)           | 38.4   | Sant'Antonio Tortal (22)              | 23.6   |
| Montecchio Precalcino (83)              | 38.4   | Cognola ai Colli (260)                | 23.4   |
| Vicenza - Sant'Agostino (451)           | 38.2   | Gaiarine (186)                        | 23.4   |
| Nogarolo di Tarzo (464)                 | 37.4   | Vittorio Veneto (240)                 | 23.4   |
| Malga Cjariguart (UD) (441)             | 36.8   | Col Indes (Tambre) (92)               | 23.2   |
| Monte Summano (81)                      | 36.6   | Forcate (PN) (446)                    | 23.2   |
| Lonigo (105)                            | 36.2   | Lignano (UD) (461)                    | 23.0   |
| Chiampo (409)                           | 35.6   | Montagnana (106)                      | 22.6   |
| Portogruaro - Lison (159)               | 35.4   | Sacile (PN) (445)                     | 22.6   |
| Gua' a Ponte Gua' (317)                 | 35.0   | Santa Giustina Bellunese (266)        | 22.6   |
| Vazzola - Tezze (185)                   | 35.0   | Jesolo - Cortellazzo (615)            | 22.2   |
| Nervesa della Battaglia (620)           | 34.6   | Agno a Recoaro Terme (278)            | 21.2   |
| Ponte di Piave (204)                    | 34.4   | Lugugnana (Portogruaro) (166)         | 21.2   |
| Chioggia - Sant'Anna (168)              | 34.2   | Brustole' (Velo d'Astico) (190)       | 20.8   |
| Trebaseleghe (122)                      | 34.2   | Castelfranco Veneto (102)             | 20.6   |
| Staro (Valli del Pasubio) (625)         | 33.7   | Montebelluna loc. Contea (619)        | 20.6   |
| Bovolenta (611)                         | 33.6   | Castana (68)                          | 20.4   |
| Farra di Soligo (195)                   | 33.6   | Peschiera - Dolci (621)               | 20.4   |
| Arcole (123)                            | 33.4   | Codevigo (175)                        | 20.2   |
| Villorba (188)                          | 33.0   | Malga Cjampiu (UD) (440)              | 20.2   |
| Oderzo (196)                            | 32.8   | Passo Falzarego (37)                  | 20.2   |
| Passo Xomo (Posina) (192)               | 32.6   | Valdobbiadene - Bigolino (189)        | 20.2   |
| Salizole (108)                          | 31.6   | Crespadoro (88)                       | 19.8   |
| Bibione (425)                           | 30.8   | Marcon loc. Zuccarello (617)          | 19.8   |
| Ladurns (BZ) (433)                      | 30.6   | Grezzana (128)                        | 19.6   |

**Tabella 2 –** Pluviometrie totali registrate nelle varie stazioni nel giorno giovedì 21 agosto 2025, sono riportati i valori oltre i 16.9 mm/24h.





## Centro Funzionale Decentrato

PRECIPITAZIONI CUMULATE NELLE DUE GIORNATE DI MERCOLEDÌ 20 –GIOVEDÌ 21 AGOSTO 2025

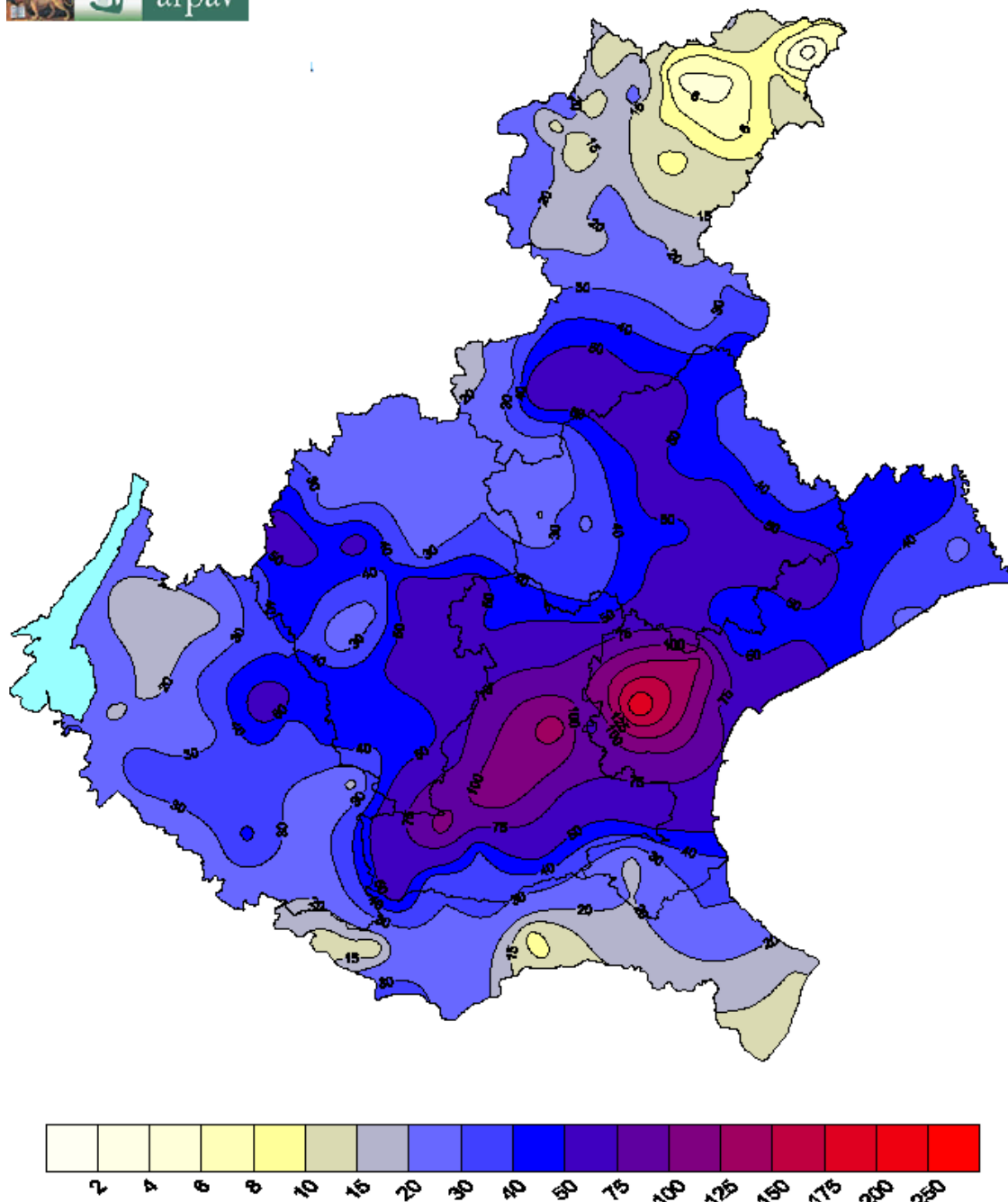


Figura 3 – Mappa con le precipitazioni cumulate delle due giornate di mercoledì 20 e giovedì 21 agosto 2025 [mm/24h].

**Centro Funzionale Decentrato**

| Stazione                                 | Valore | Stazione                                     | Valore |
|------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|--------|
| Mira (167)                               | 200.6  | Villorba (188)                               | 45.4   |
| Padova (234)                             | 142.2  | Crespadoro (88)                              | 45.2   |
| Favaro Veneto (454)                      | 128.4  | Passo Santa Caterina (Valdagno) (140)        | 45.2   |
| Bacchiglione a Padova Voltabarozzo (334) | 127.4  | Portogruaro - Lison (159)                    | 45.0   |
| Galzignano - Ca' Demia (265)             | 123.6  | Molini (Laghi) (191)                         | 44.4   |
| Ospedaletto Euganeo (572)                | 111.0  | Jesolo - Cortellazzo (615)                   | 44.0   |
| Faedo (Cinto Euganeo) (142)              | 103.0  | Trebaseleghe (122)                           | 44.0   |
| Campagna Lupia - Valle Averso (230)      | 94.0   | Recoaro Mille (77)                           | 43.8   |
| Campodarsego (179)                       | 81.8   | Lonigo (105)                                 | 43.6   |
| Teolo (170)                              | 80.8   | Ladurns (BZ) (433)                           | 43.5   |
| Venezia - Istituto Cavanis (252)         | 72.6   | Brendola (148)                               | 43.4   |
| Feltre (217)                             | 68.2   | Chiampo (409)                                | 43.0   |
| Cavallino Treponti (160)                 | 67.4   | Agno a Recoaro Terme (278)                   | 42.8   |
| Montecchio Precalcino (83)               | 66.6   | Salizzole (108)                              | 42.4   |
| Bovolenta (611)                          | 65.6   | Rifugio la Guardia (Recoaro Terme) (135)     | 42.0   |
| Valli del Pasubio (137)                  | 65.0   | Marcon loc. Zuccarello (617)                 | 41.8   |
| Stra (623)                               | 64.0   | Turcati (Recoaro Terme) (76)                 | 41.8   |
| Illasi (126)                             | 62.8   | Vittorio Veneto (240)                        | 41.6   |
| Follina (574)                            | 61.2   | Conegliano (100)                             | 41.0   |
| Zero Branco (184)                        | 61.2   | La Guardia (Cesiomaggiore) (612)             | 41.0   |
| Vicenza - Sant'Agostino (451)            | 60.6   | Barbarano Vicentino (145)                    | 40.8   |
| Treviso (220)                            | 60.2   | Eraclea (164)                                | 40.4   |
| Retrone a Vicenza S.Agostino (321)       | 59.8   | Opera PO Palantone (FE) (419)                | 40.4   |
| Grumolo delle Abbadesse (600)            | 59.4   | Bibione (425)                                | 39.8   |
| Nogarolo di Tarzo (464)                  | 58.4   | Sant'Elena (551)                             | 39.8   |
| Nervesa della Battaglia (620)            | 58.2   | San Giovanni Ilarione (71)                   | 39.6   |
| Vazzola - Tezze (185)                    | 57.6   | Monticano a Fontanelle (298)                 | 39.2   |
| Masi (151)                               | 57.2   | Arcole (123)                                 | 38.8   |
| Breda di Piave - Via Bovon (577)         | 57.0   | Valdagno (79)                                | 38.2   |
| Tribano (182)                            | 56.6   | Sospirolo (25)                               | 38.0   |
| Noventa di Piave - Grassaga (163)        | 56.2   | Rosa' (144)                                  | 37.0   |
| Codevigo (175)                           | 56.0   | San Bortolo (87)                             | 37.0   |
| Passo Xomo (Posina) (192)                | 55.8   | Muson dei Sassi a Castelfranco Veneto (292)  | 36.8   |
| Cittadella (110)                         | 55.6   | Colognola ai Colli (260)                     | 36.0   |
| Monte Summano (81)                       | 55.6   | Monticano a Gorgo al Monticano (299)         | 36.0   |
| Staro (Valli del Pasubio) (625)          | 54.4   | Chioggia - Sant'Anna (168)                   | 35.8   |
| Codevigo - Ca' di Mezzo (211)            | 53.8   | Concadirame (Rovigo) (98)                    | 35.6   |
| Chioggia (centro) (613)                  | 52.8   | Maser (197)                                  | 35.6   |
| Ponte di Piave (204)                     | 52.0   | Col Indes (Tambre) (92)                      | 35.2   |
| Mogliano Veneto (227)                    | 51.0   | Buttapietra (127)                            | 34.4   |
| Santa Giustina Bellunese (266)           | 50.6   | Astico a Lugo di Vicenza (305)               | 34.2   |
| Roncade (187)                            | 49.6   | Valdobbiadene - Bigolino (189)               | 33.8   |
| Farra di Soligo (195)                    | 49.2   | Galarine (186)                               | 33.6   |
| Montagnana (106)                         | 49.0   | Grezzana (128)                               | 33.6   |
| Gua' a Ponte Gua' (317)                  | 48.2   | Villafranca di Verona (104)                  | 33.4   |
| Sant'Antonio Tortal (22)                 | 48.0   | Brustole' (Velo d'Astico) (190)              | 33.2   |
| Cansiglio - Tramedere (216)              | 47.6   | Forcate (PN) (446)                           | 33.0   |
| Grantorto (177)                          | 47.4   | Malo (134)                                   | 33.0   |
| Fossalza di Portogruaro (165)            | 46.8   | Tagliamento a Ponte della Delizia (PN) (362) | 33.0   |
| Oderzo (196)                             | 46.4   | Castelfranco Veneto (102)                    | 32.6   |
| Volpago del Montello (183)               | 45.8   | San Martino d'Alpago (236)                   | 32.4   |

**Tabella 3** – Pluviometrie totali registrate nelle varie stazioni delle due giornate, sono riportati i valori oltre i 32.4 mm/48h.



## Centro Funzionale Decentrato

### 1.4. PRECIPITAZIONI MASSIME CUMULATE IN VARI INTERVALLI TEMPORALI

Si considerano qui i massimi pluviometrici registrati in vari intervalli temporali, ordinati sull'ora, trascurando le stazioni in cui risultano inferiori a 10.4 mm/h.

Nelle due giornate si verificano varie fasi con rovesci e temporali, con quantitativi particolarmente intensi, associati soprattutto a forti rovesci persistenti e ripetuti, in particolare al primo mattino di **giovedì 21** tra le province di Padova e Venezia.

Alcune stazioni della zona registrano intensità particolarmente significative: a Mira cadono 161.2 mm/3h valore che si colloca al quinto posto come valore più alto mai registrato prima dalla intera rete delle stazioni ARPAV per questo intervallo temporale dal 1992, in 6 ore cadono ben 181.6 mm. Anche sulle scadenze minori Mira registra valori particolarmente significativi pari a 62 mm/30', 75.2 mm/45', 80.4 mm/h. Sempre nel Veneziano a Favaro Veneto si registrano 35.4 mm/30', 50.4 mm/45', 61.4 mm/h, 93 mm/3h fino a 101.2 mm/6h; a Campagna Lupia-Valle Averte cadono 29.6 mm/10', 38.2 mm/15', 51.6 mm/30', 57.2 mm/45', 59.2 mm/h, 93 mm/3h fino a 101.2 mm/6h.

A Padova cadono 37.2 mm/45', 45.8 mm/h, 80 mm/3h fino a 103 mm/6h.

Anche **mercoledì 20** si registrano valori significativi, in particolare ad Ospedaletto Euganeo e Masi nel tardo pomeriggio, in corrispondenza di ripetuti rovesci e temporali nella zona. A Ospedaletto Euganeo cadono 29.4 mm/30', 36.6 mm/45', 45.8 mm/h; a Masi cadono 36.4 mm/30' e 23.2 mm/15'.

Si riporta di seguito la tabella evidenziando tutti i dati in base alla seguente legenda:

|         |                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)                               |
|         | nubifragio 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)                                |



## Centro Funzionale Decentrato

| Nome stazione                             | Prov | Zona   | 5 minuti | 10 minuti | 15 minuti | 30 minuti | 45 minuti | 1 ora | 3 ore | 6 ore | 12 ore | 24 ore | 1 giorno | 2 giorni |
|-------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|--------|--------|----------|----------|
| Mira                                      | VE   | Vene-F | 14       | 27,6      | 38        | 62        | 75,2      | 80,4  | 161,2 | 180   | 181,6  | 185,6  | 180,2    | 200,6    |
| Favaro Veneto                             | VE   | Vene-F | 8        | 15,8      | 21,4      | 35,4      | 50,4      | 61,4  | 93    | 101,2 | 102    | 104,2  | 101,6    | 128,4    |
| Campagna Lupia - Valle Averso             | VE   | Vene-F | 15       | 29,6      | 38,2      | 51,6      | 57,2      | 59,2  | 69,8  | 72,2  | 74,4   | 78,2   | 73       | 94       |
| Ospedaletto Euganeo                       | PD   | Vene-E | 6,4      | 12,4      | 16,4      | 29,4      | 36,6      | 45,8  | 62    | 66,8  | 69,4   | 105,8  | 72       | 111      |
| Padova                                    | PD   | Vene-E | 7        | 11,8      | 16,4      | 29,4      | 37,2      | 45,8  | 80    | 103   | 105,2  | 114    | 103      | 142,2    |
| Chioggia (centro)                         | VE   | Vene-E | 10       | 19,6      | 25,2      | 38,2      | 44,6      | 45,4  | 45,4  | 45,4  | 45,8   | 47,8   | 45,4     | 52,8     |
| Bacchiglione a Padova Voltabarozzo        | PD   | Vene-E | 6,6      | 10,2      | 13,6      | 26,2      | 38,8      | 45,2  | 78    | 93    | 95,8   | 104,4  | 93,2     | 127,4    |
| Galzignano - Ca' Demia                    | PD   | Vene-E | 6,6      | 10,4      | 14,4      | 24,6      | 32,6      | 41,8  | 79    | 81,4  | 87,6   | 114    | 81,8     | 123,6    |
| Teolo                                     | PD   | Vene-E | 6,4      | 11,4      | 15,4      | 26,6      | 35,6      | 41,2  | 54,6  | 56,8  | 62,4   | 69,4   | 57       | 80,8     |
| Masi                                      | PD   | Vene-E | 9,6      | 18,2      | 23,2      | 36,4      | 37,6      | 39,4  | 52,6  | 52,8  | 53,4   | 55,8   | 54,2     | 57,2     |
| Feltre                                    | BL   | Vene-H | 5,2      | 9         | 13,2      | 23,6      | 33,2      | 38,4  | 44    | 44,6  | 58     | 59,8   | 58,2     | 68,2     |
| Feltre Unificata (Foen Case Rosse+Feltre) | BL   | Vene-H | 5,2      | 9         | 13,2      | 23,6      | 33,2      | 38,4  | 44    | 44,6  | 58     | 59,8   | 58,2     | 68,2     |
| Chioggia - Sant'Anna                      | VE   | Vene-E | 12,2     | 23,8      | 28        | 33,8      | 34        | 34    | 34    | 34    | 34,6   | 35,8   | 34,2     | 35,8     |
| Noventa di Piave - Grassano               | VE   | Vene-F | 7        | 12,8      | 16        | 21        | 27,8      | 33,8  | 37,8  | 44,4  | 46,2   | 46,2   | 45,4     | 56,2     |
| Montebelluna                              | VI   | Vene-E | 9,2      | 18        | 20,2      | 23,2      | 30,6      | 31,4  | 33,8  | 36,6  | 41,4   | 52,6   | 36,6     | 56,4     |
| Faedis (Cinto Euganeo)                    | PD   | Vene-E | 7        | 13        | 19        | 29,8      | 31        | 31    | 49,8  | 49,8  | 57,2   | 94,2   | 52,8     | 103      |
| Zero Branco                               | TV   | Vene-F | 5,4      | 9,8       | 13,4      | 22,2      | 27,6      | 30,8  | 41    | 50    | 50,6   | 52     | 50       | 61,2     |
| Campodarsego                              | PD   | Vene-E | 7        | 10,4      | 13,2      | 22,8      | 27,2      | 29,2  | 44,4  | 56,4  | 58,2   | 64,2   | 56,4     | 81,8     |
| Bibione                                   | VE   | Vene-G | 4,6      | 7,6       | 10,4      | 15,6      | 20,6      | 28,6  | 30,6  | 30,6  | 30,8   | 30,8   | 30,8     | 39,8     |
| Montebelluna Precalcino                   | VI   | Vene-B | 5,6      | 10,6      | 14,4      | 18,8      | 24,8      | 28,2  | 33,8  | 37,2  | 38,4   | 63,6   | 38,4     | 66,6     |
| Cavallino Treporti                        | VE   | Vene-F | 4,8      | 8,4       | 11,8      | 19,2      | 24,8      | 27,8  | 34    | 38,8  | 40,2   | 47,2   | 39,4     | 67,4     |
| Treviso                                   | TV   | Vene-F | 6        | 10,8      | 14,4      | 21        | 25,2      | 27    | 47,2  | 52,6  | 52,8   | 53,6   | 52,6     | 60,2     |
| Rosolina - Po di Tramontana               | RO   | Vene-D | 5,8      | 10,6      | 14        | 21,4      | 24,8      | 25,6  | 25,6  | 25,8  | 26,2   | 29,8   | 26       | 30       |
| Fossalta di Portogruaro                   | VE   | Vene-G | 4,4      | 8,4       | 11,4      | 15,6      | 18        | 25,4  | 35    | 35,6  | 38,4   | 38,4   | 38,4     | 46,8     |
| Trebaseleghe                              | PD   | Vene-F | 8,2      | 14,6      | 19,6      | 23,6      | 24,2      | 25    | 33    | 34    | 34,8   | 42,4   | 34,2     | 44       |
| Bovolenta                                 | PD   | Vene-E | 4        | 7,8       | 11,6      | 14,8      | 20,8      | 24,2  | 32,6  | 33,2  | 37     | 63,2   | 33,6     | 65,6     |
| Buttapietra                               | VR   | Vene-D | 4,8      | 8,4       | 12,2      | 17,2      | 18,8      | 24,2  | 25,2  | 26,4  | 29,4   | 31,6   | 27,4     | 34,4     |
| Cittadella                                | PD   | Vene-E | 4,8      | 9,4       | 12        | 18        | 22        | 23,6  | 32,2  | 40,8  | 42,2   | 50,6   | 41,4     | 55,6     |
| Portogruaro - Lison                       | VE   | Vene-G | 4        | 7,4       | 9,4       | 16,2      | 21,2      | 23,4  | 31,4  | 34    | 35,6   | 35,6   | 35,4     | 45       |
| Codevigo - Ca' di Mezzo                   | PD   | Vene-E | 7,8      | 11,8      | 14,2      | 22,2      | 23        | 23    | 24    | 24,2  | 26,4   | 37,6   | 29,6     | 53,8     |
| Montebelluna                              | VI   | Vene-B | 5,6      | 10        | 12,2      | 16,2      | 19,6      | 22,8  | 33,8  | 36    | 36,6   | 51,6   | 36,6     | 55,6     |
| Stra                                      | PD   | Vene-F | 6,6      | 9         | 10,6      | 17,2      | 20,8      | 22,8  | 34,2  | 40    | 41,4   | 49,4   | 40       | 64       |
| Valli del Pasubio                         | VI   | Vene-B | 7,8      | 12,6      | 16,2      | 22,2      | 22,6      | 22,8  | 27,6  | 32    | 40,4   | 48,8   | 40,4     | 65       |
| Eraclea                                   | VE   | Vene-F | 3        | 5,6       | 7,4       | 14,4      | 19,6      | 21,8  | 24,4  | 27,2  | 29     | 29,2   | 29       | 40,4     |
| Venezia - Istituto Cavanis                | VE   | Vene-F | 4        | 5,4       | 8,8       | 14        | 16,4      | 21,6  | 32,8  | 35,6  | 45,4   | 49,8   | 42       | 72,6     |
| Mogliano Veneto                           | TV   | Vene-F | 3,4      | 6,8       | 8,2       | 11,4      | 14,4      | 21,2  | 35,6  | 39,6  | 40,4   | 41,2   | 40       | 51       |
| Tribano                                   | PD   | Vene-E | 7,2      | 13,4      | 15        | 19,2      | 20,2      | 21    | 24,2  | 29,8  | 30,8   | 55,6   | 31       | 56,6     |
| Grumolo delle Abbadesse                   | VI   | Vene-E | 5        | 8,2       | 10        | 12,6      | 18,8      | 20,6  | 33,6  | 43,4  | 45,8   | 49,8   | 43,8     | 59,4     |
| Illasi                                    | VR   | Vene-C | 4,6      | 8,8       | 10,2      | 14        | 17,6      | 20,2  | 41,6  | 47,8  | 49,2   | 55,2   | 49,2     | 62,8     |
| Gua' a Ponte Gua'                         | VI   | Vene-B | 3,8      | 7,4       | 10,6      | 14        | 17        | 19,2  | 29,4  | 33,8  | 35     | 37,6   | 35       | 48,2     |
| Montebelluna                              | PD   | Vene-E | 5,4      | 8,6       | 11,4      | 15,4      | 18,2      | 19,2  | 20,8  | 26,2  | 41,6   | 49     | 26,4     | 49       |
| Staro (Valli del Pasubio)                 | VI   | Vene-B | 9,2      | 13,4      | 15,6      | 17,4      | 18,2      | 18,4  | 24,7  | 29,5  | 33,7   | 45,5   | 33,7     | 54,4     |
| Breda di Piave - Via Bovon                | TV   | Vene-F | 3,8      | 6,2       | 7,8       | 12,8      | 16,4      | 18    | 39,6  | 44,8  | 46     | 46,4   | 45,6     | 57       |
| Chiampo                                   | VI   | Vene-B | 3,8      | 5,6       | 6,6       | 12,8      | 14,8      | 18    | 30,6  | 34,6  | 35,6   | 41,8   | 35,6     | 43       |
| La Guardia (Cesiomaggiore)                | BL   | Vene-H | 3,2      | 6,2       | 9,4       | 15,2      | 16,4      | 18    | 23    | 23    | 28     | 29,2   | 28,2     | 41       |
| Passo Falzarego                           | BL   | Vene-A | 5,6      | 9,8       | 13,8      | 15,8      | 16,8      | 18    | 20,2  | 20,2  | 20,2   | 24,4   | 20,2     | 31       |
| Codevigo                                  | PD   | Vene-E | 8        | 13,6      | 15,4      | 16,6      | 16,8      | 17,6  | 24    | 32    | 32     | 52,2   | 35,8     | 56       |
| Nervesa della Battaglia                   | TV   | Vene-H | 3,4      | 6,8       | 9         | 12        | 15        | 17    | 24    | 34,6  | 34,8   | 44     | 34,6     | 58,2     |
| Lonigo                                    | VI   | Vene-E | 4,4      | 7,8       | 9,4       | 10,6      | 14,4      | 16,8  | 27,6  | 29,6  | 36,2   | 40,6   | 36,2     | 43,6     |
| Ponte di Piave                            | TV   | Vene-F | 4,2      | 6,4       | 8,6       | 12,6      | 15,4      | 16,8  | 27,8  | 33,8  | 35,2   | 35,6   | 34,4     | 52       |
| Recoaro Mille                             | VI   | Vene-B | 4,4      | 7         | 9,4       | 12,2      | 14,8      | 16,8  | 22,6  | 25,8  | 29,6   | 34,2   | 29,8     | 43,8     |
| Bagnolo di Po - Pellizzaro                | RO   | Vene-D | 4,4      | 8         | 9,2       | 11        | 11,8      | 16,6  | 25,4  | 25,4  | 25,4   | 27     | 25,4     | 27       |
| Jesolo - Cortellazzo                      | VE   | Vene-F | 3,8      | 5,2       | 6,4       | 11,2      | 13,2      | 16,2  | 19,6  | 19,8  | 22,4   | 28,4   | 22,2     | 44       |
| Rosa'                                     | VI   | Vene-E | 3        | 6         | 8,8       | 13,4      | 14,6      | 16,2  | 21,8  | 26,6  | 27,4   | 32,2   | 26,8     | 37       |
| Passo Santa Caterina (Valdagno)           | VI   | Vene-B | 3,6      | 6,8       | 6,8       | 9,8       | 14,6      | 16    | 24,2  | 27,4  | 28,8   | 38,8   | 28,8     | 45,2     |
| Passo Xomo (Posina)                       | VI   | Vene-B | 4,2      | 8,2       | 11        | 14,4      | 15,4      | 16    | 21,8  | 26,4  | 32,6   | 41,2   | 32,6     | 55,8     |
| Salizade                                  | VR   | Vene-D | 4,8      | 7,8       | 9,8       | 13,6      | 15        | 15,8  | 20,6  | 25,8  | 31,6   | 37     | 31,6     | 42,4     |
| Baldin (Sant'Urbano)                      | PD   | Vene-E | 7        | 8,6       | 9,6       | 14,6      | 15,6      | 15,6  | 20,8  | 22,4  | 23     | 29,8   | 23,4     | 30,6     |
| Villafraanca di Verona                    | VR   | Vene-D | 5,2      | 8,4       | 10,4      | 13,8      | 14,6      | 15,6  | 22,2  | 23    | 26     | 33     | 23,8     | 33,4     |
| Bardolino - Calmasino                     | VR   | Vene-C | 7,4      | 10,4      | 12,6      | 14,2      | 14,4      | 15,4  | 15,8  | 18,6  | 18,8   | 26,6   | 19,4     | 27,2     |
| Farra di Soligo                           | TV   | Vene-H | 5,4      | 8,2       | 10,4      | 14        | 14,8      | 15,4  | 25,8  | 33,6  | 33,8   | 35,4   | 33,6     | 49,2     |
| Rifugio la Guardia (Recoaro Terme)        | VI   | Vene-B | 4,4      | 6,8       | 8,2       | 10,4      | 14,6      | 15,2  | 15,4  | 15,4  | 22,4   | 27,2   | 25,8     | 42       |
| Concadirame (Rovigo)                      | RO   | Vene-D | 4,2      | 8         | 10,8      | 13,8      | 14,4      | 15    | 28,4  | 30,8  | 30,8   | 35,2   | 31,2     | 35,6     |
| Roncade                                   | TV   | Vene-F | 7,6      | 10,4      | 12,2      | 13,6      | 14,4      | 14,8  | 27,8  | 36,6  | 40,4   | 40,8   | 39,2     | 49,6     |
| Retrone a Vicenza S. Agostino             | VI   | Vene-B | 3,8      | 6         | 7,2       | 10,8      | 12,4      | 14,4  | 27,8  | 35,6  | 38,8   | 46,2   | 38,8     | 59,8     |
| Arcole                                    | VR   | Vene-B | 4,6      | 8,4       | 9,6       | 9,8       | 11,8      | 14,2  | 24,4  | 26,4  | 33,4   | 37,6   | 33,4     | 38,8     |
| Barbarano Vicentino                       | VI   | Vene-E | 3        | 5,2       | 7,2       | 9,2       | 11,2      | 14,2  | 22,2  | 27,6  | 32     | 34     | 28,4     | 40,8     |
| Follina                                   | TV   | Vene-H | 3        | 5,6       | 7,4       | 11,4      | 13,6      | 14,2  | 23,4  | 30,6  | 40,8   | 41,2   | 40,8     | 61,2     |
| Follina Unificata                         | TV   | Vene-H | 3        | 5,6       | 7,4       | 11,4      | 13,6      | 14,2  | 23,4  | 30,6  | 40,8   | 41,2   | 40,8     | 61,2     |
| San Bellino                               | RO   | Vene-D | 3,2      | 5,2       | 7         | 8,6       | 11,4      | 14,2  | 24,2  | 24,6  | 24,6   | 25,6   | 25       | 26       |
| Eraclea - Torre di Fine                   | VE   | Vene-F | 3,2      | 5,4       | 6,8       | 8,8       | 9,8       | 13,8  | 17    | 17,6  | 19     | 19,6   | 19       | 28,4     |
| Pettorazza Grimani loc. Botti Barbarighe  | RO   | Vene-D | 5,6      | 8         | 11,2      | 13,6      | 13,6      | 13,8  | 14,6  | 14,8  | 15,8   | 23,6   | 14,8     | 23,8     |
| Sant'Antonio Tortal                       | BL   | Vene-H | 3,2      | 5         | 6,6       | 9,8       | 12,6      | 13,8  | 15,4  | 21,4  | 24,2   | 37,2   | 24,4     | 48       |
| Vicenza - Sant'Agostino                   | VI   | Vene-B | 3,4      | 5,8       | 7         | 10,2      | 12        | 13,8  | 27,4  | 34,8  | 38,2   | 45,8   | 38,2     | 60,6     |
| Santa Giustina Bellunese                  | BL   | Vene-H | 5        | 7,6       | 9,2       | 10,6      | 11,6      | 13,6  | 18,8  | 22,4  | 28     | 41,4   | 28       | 50,6     |
| San Bortolo                               | VR   | Vene-C | 2,8      | 5         | 6,6       | 10,2      | 10,2      | 13,4  | 13,4  | 15,6  | 18     | 23,4   | 19       | 37       |
| Vazzola - Tezze                           | TV   | Vene-G | 4        | 6,6       | 9,2       | 12,6      | 12,8      | 13,4  | 19,2  | 35    | 35,2   | 40,8   | 35       | 57,6     |
| Crespadoro                                | VI   | Vene-B | 3,8      | 4,4       | 6,2       | 10,2      | 10,8      | 13,2  | 15,2  | 17,2  | 22,4   | 32     | 25,4     | 45,2     |
| Grantorto                                 | PD   | Vene-E | 6        | 8,6       | 11,4      | 13,2      | 13,2      | 13,2  | 17,6  | 24,6  | 26,4   | 40,6   | 24,6     | 47,4     |
| Turcati (Recoaro Terme)                   | VI   | Vene-B | 3,2      | 6,4       | 7,6       | 9,6       | 12        | 13    | 13,4  | 14,6  | 26,2   | 30,6   | 28,6     | 41,8     |
| Nogarolo di Tarzo                         | TV   | Vene-H | 3,4      | 5,4       | 7,6       | 11,4      | 12,8      | 12,8  | 17    | 24,2  | 37,4   | 42,8   | 37,4     | 58,4     |
| Valeggio sul Mincio                       | VR   | Vene-C | 5        | 7,6       | 9,8       | 12,2      | 12,4      | 12,6  | 12,8  | 17,6  | 18     | 24,8   | 18       | 25,2     |
| San Giovanni Ilarione                     | VR   | Vene-B | 2,6      | 4,2       | 5,4       | 6,6       | 9,6       | 12,4  | 24,8  | 28    | 29,2   | 35,4   | 29,2     | 39,6     |
| Villorba                                  | TV   | Vene-F | 2,8      | 3,8       | 4,6       | 7,8       | 9,4       | 12,2  | 26,2  | 33    | 33,2   | 34     | 33       | 45,4     |
| Grezzana                                  | VR   | Vene-C | 3,2      | 4,2       | 5,4       | 7         | 9,8       | 11,8  | 15,4  | 18,6  | 19,6   | 28,8   | 19,6     | 33,6     |

**Centro Funzionale Decentrato**

| Nome stazione                           | Prov | Zona   | 5 minuti | 10 minuti | 15 minuti | 30 minuti | 45 minuti | 1 ora | 3 ore | 6 ore | 12 ore | 24 ore | 1 giorno | 2 giorni |
|-----------------------------------------|------|--------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|--------|--------|----------|----------|
| Marcon loc. Zuccarello                  | VE   | Vene-F | 2,6      | 3,6       | 4,2       | 6,6       | 10,2      | 11,8  | 19,6  | 19,8  | 20,8   | 26,6   | 22       | 41,8     |
| Passo Pordoi                            | BL   | Vene-A | 2        | 4         | 5,2       | 8         | 10        | 11,8  | 13,2  | 14,2  | 14,4   | 17,6   | 14,6     | 28,4     |
| Oderzo                                  | TV   | Vene-G | 3,4      | 4,8       | 7,4       | 10,2      | 11        | 11,6  | 25,4  | 31,8  | 33,2   | 33,2   | 32,8     | 46,4     |
| Vittorio Veneto                         | TV   | Vene-H | 2,4      | 4,2       | 6         | 8,4       | 10        | 11,6  | 17    | 23,4  | 23,4   | 26,6   | 23,4     | 41,6     |
| Lusia                                   | RO   | Vene-D | 4        | 5,2       | 6,2       | 7,6       | 9,2       | 11,4  | 25,6  | 25,8  | 29     | 30,2   | 26       | 30,4     |
| Brendola                                | VI   | Vene-E | 2,8      | 4,2       | 5,6       | 8,4       | 10        | 11,2  | 13,6  | 19,6  | 24     | 32     | 24       | 43,4     |
| Peschiera - Dolci                       | VR   | Vene-C | 2,4      | 4,2       | 6         | 8,8       | 10        | 11,2  | 12    | 20    | 20,4   | 30,6   | 20,4     | 31       |
| Porto Tolle - Pradon                    | RO   | Vene-D | 4        | 6,4       | 7,8       | 10        | 11        | 11,2  | 11,4  | 15,2  | 15,2   | 16,2   | 11,6     | 16,2     |
| Valdagno                                | VI   | Vene-B | 7        | 9,4       | 11,2      | 11,2      | 11,2      | 11,2  | 14,6  | 14,8  | 20,4   | 29,4   | 23,2     | 38,2     |
| Vangadizza (Legnago)                    | VR   | Vene-D | 2,2      | 4,2       | 5         | 7,4       | 9,8       | 11,2  | 13,2  | 15,2  | 17,2   | 22,6   | 13,2     | 22,6     |
| Vangadizza Unificata (Cerea+Vangadizza) | VR   | Vene-D | 2,2      | 4,2       | 5         | 7,4       | 9,8       | 11,2  | 13,2  | 15,2  | 17,2   | 22,6   | 13,2     | 22,6     |
| Passo Valles                            | BL   | Vene-A | 2,6      | 5,2       | 6,2       | 8,4       | 9,8       | 10,6  | 10,8  | 14    | 14,6   | 18,2   | 14,6     | 26,4     |
| Sant'Andrea (Gosaldo)                   | BL   | Vene-A | 1,8      | 3,6       | 4,8       | 6,6       | 8,4       | 10,6  | 14    | 14    | 14     | 15,6   | 14       | 26,4     |
| Agna                                    | PD   | Vene-E | 6,6      | 8,4       | 10        | 10,4      | 10,4      | 10,4  | 13    | 16,6  | 20,8   | 30,8   | 17,2     | 31,4     |
| Monte Avena                             | BL   | Vene-H | 1,8      | 3,2       | 4,2       | 6         | 8,4       | 10,4  | 13,4  | 13,4  | 22,2   | 22,8   | 22,2     | 27,4     |

**Tabella 4** – Massime precipitazioni cumulate in vari intervalli temporali registrati nei due giorni.**1.5. PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI E MASSIME PUNTUALI PER AREE DI ALLERTAMENTO DI GIOVEDÌ 21 AGOSTO 2025**

Per quanto riguarda le precipitazioni medie areali risultano contenute su Ven H, Ven B, Ven E, Ven F, e Ven G, scarse altrove. I massimi puntuali sono molto elevati su Ven F, molto abbondanti su Ven E e contenuti altrove.

| zona                   | Veneto A | Veneto H | Veneto B | Veneto C | Veneto D | Veneto E | Veneto F | Veneto G |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| precipitazione massima | 20,2     | 40,8     | 40,4     | 49,2     | 31,6     | 103,0    | 180,2    | 38,4     |
| precipitazione media   | 7,9      | 22,0     | 22,0     | 16,8     | 10,4     | 32,7     | 54,3     | 29,6     |

|         |                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 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 medi areali per le aree di allertamento e i relativi massimi registrati.

## Centro Funzionale Decentrato

### 1.6. INTENSITÀ MASSIME GIORNALIERE DI VENTO (RAFFICHE A 10 METRI DAL SUOLO)

Si considerano qui i dati superiori a 50 km/h, riportati ad un'altezza standard secondo la conversione in nota.

**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%.

Mercoledì 20 si segnalano solo alcune raffiche, la più significativa si registra a Balduina (Sant'Urbano) pari a 74 km/h.

| Provincia | Stazione                                | Quota [m] | Raffica [km/h] | Orario solare |
|-----------|-----------------------------------------|-----------|----------------|---------------|
| PD        | Balduina (Sant'Urbano)                  | 7         | 74*            | 17.50         |
| PD        | Masi                                    | 9         | 65*            | 17.30         |
| BL        | Marmolada - Punta Rocca                 | 3250      | 63*            | 15.50         |
| BL        | Pale di San Martino                     | 2580      | 60*            | 14.00         |
| VR        | Monte Baldo                             | 1756      | 55             | 14.40         |
| TV        | Monte Cesen                             | 1552      | 51             | 12.50         |
| RO        | Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle) | 1         | 51*            | 7.20          |
| VR        | Monte Tomba                             | 1624      | 50             | 14.30         |

**Tabella 6** – Intensità massime giornaliere del vento (raffiche) registrate mercoledì 20 agosto 2025

Giovedì 21 si notano alcune raffiche significative soprattutto in pianura nella provincia di Venezia a Campagna Lupia-Valle Averso di 87 km/h.

| Provincia | Stazione                                | Quota [m] | Raffica [km/h] | Orario solare |
|-----------|-----------------------------------------|-----------|----------------|---------------|
| VE        | Campagna Lupia - Valle Averso           | 0         | 87             | 6.30          |
| BL        | Marmolada - Punta Rocca                 | 3250      | 62*            | 2.10          |
| RO        | Rosolina - Po di Tramontana             | -2        | 57             | 7.50          |
| VR        | San Bortolo                             | 935       | 56*            | 11.10         |
| RO        | Pila - Porto Peschereccio (Porto Tolle) | 1         | 55*            | 8.30          |
| VE        | Chioggia - Sant'Anna                    | 0         | 53             | 7.40          |
| VI        | Passo Campogrosso                       | 1462      | 51             | 10.50         |
| VI        | Recoaro Mille                           | 1073      | 51*            | 13.00         |
| PD        | Codevigo                                | 0         | 50*            | 7.10          |

**Tabella 7** – Intensità massime giornaliere del vento (raffiche) registrate giovedì 21 agosto 2025

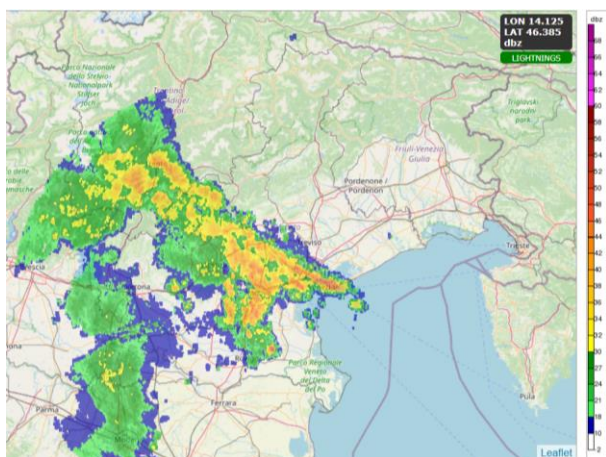


## Centro Funzionale Decentrato

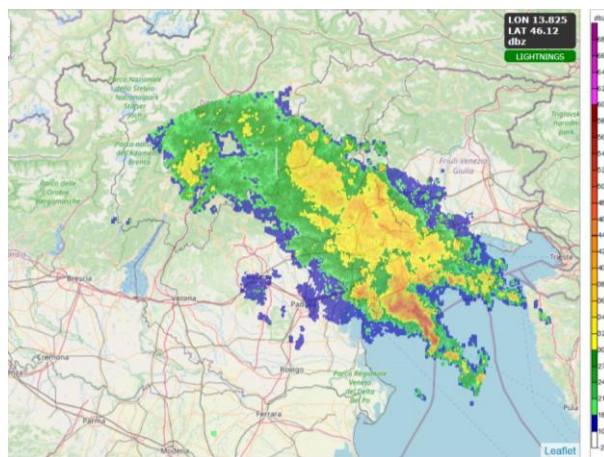
### 1.7. ANALISI DELLE IMMAGINI RADAR SIGNIFICATIVE

Le situazioni di massima instabilità sono qui evidenziate tramite elaborazione in forma di immagine da dati radar. Si considerano le massime riflettività secondo una mosaicatura tra i dati registrati a M. Grande di Teolo (PD) e Loncon di Concordia Sagittaria (VE).

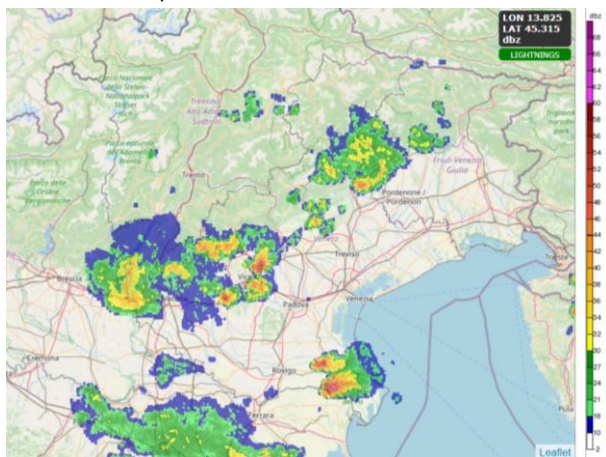
**MERCOLEDÌ 20 AGOSTO 2025**



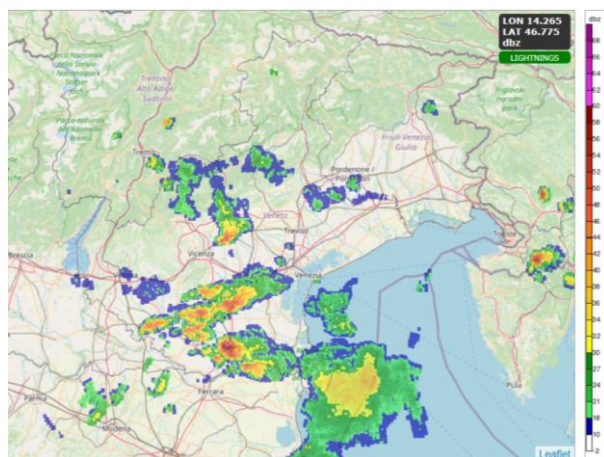
**Figura 4** – Ore 06.00 legali: precipitazioni diffuse, con rovesci e temporali su settori centro-occidentali



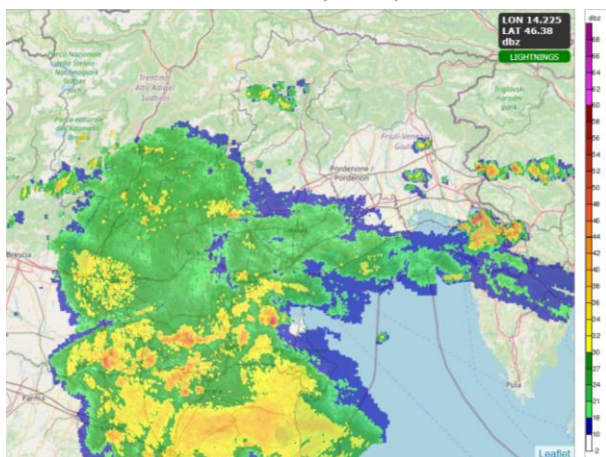
**Figura 5** – Ore 08.00 legali: precipitazioni diffuse, in spostamento verso nord-est



**Figura 6** – Ore 15.00 legali: ripresa delle precipitazioni con rovesci e temporali sparsi



**Figura 7** – Ore 17.00 legali: ripresa delle precipitazioni con rovesci e temporali sparsi

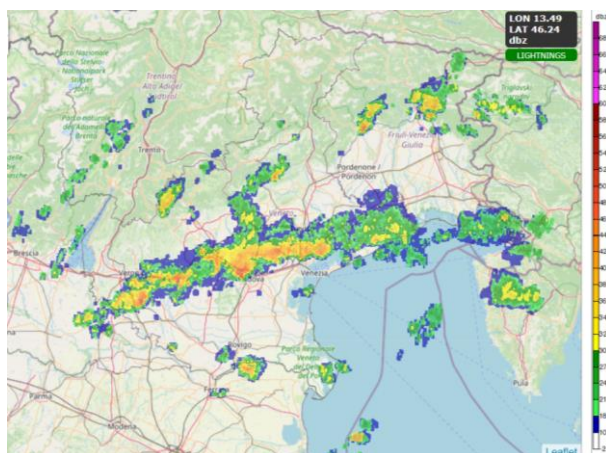


**Figura 8** – Ore 20.00 legali: precipitazioni diffuse sulla pianura

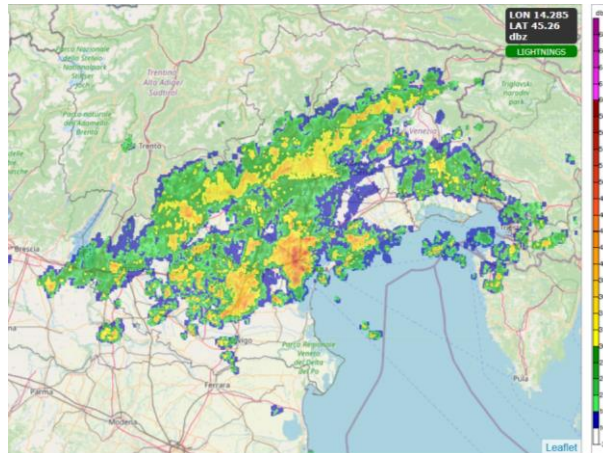


## Centro Funzionale Decentrato

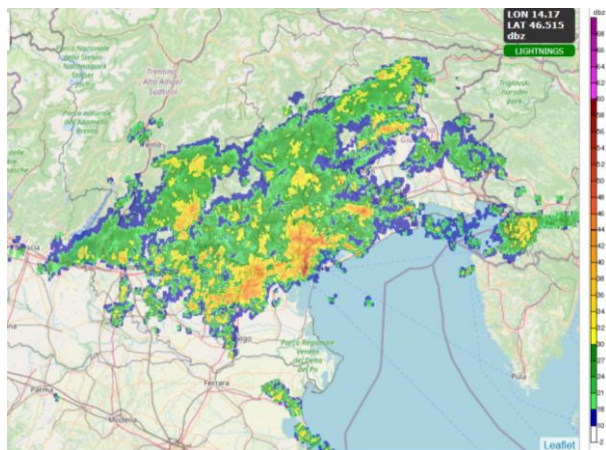
GIOVEDÌ 21 AGOSTO 2025



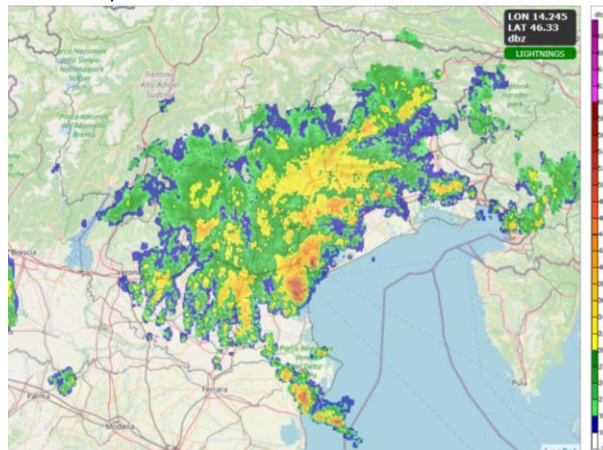
**Figura 9** – Ore 04.00 legali: linea di precipitazioni con rovesci e temporali sulla pianura



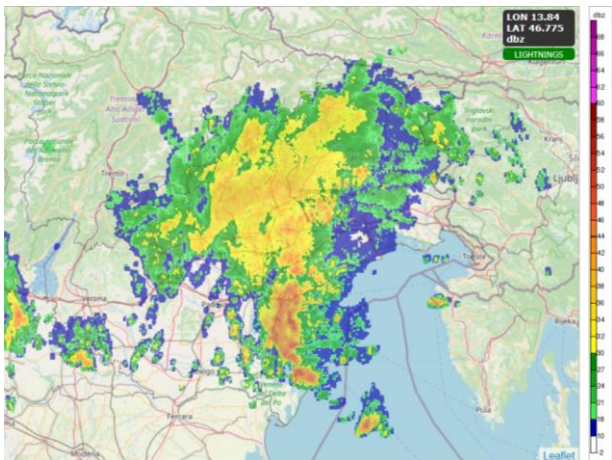
**Figura 10** – 06.00 legali: precipitazioni diffuse sui settori della pianura centro-settentrionale e orientale, con rovesci e temporali. Si noti il nucleo intenso sul Veneziano.



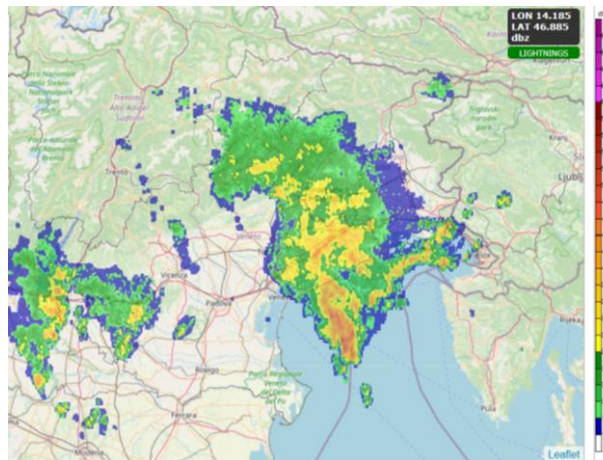
**Figura 11** – Ore 06.30 legali: precipitazioni diffuse sui settori della pianura centro-settentrionale e orientale, con rovesci e temporali. Si noti la persistenza di rovesci tra le province di Padova e Venezia.



**Figura 12** – Ore 07.30 legali: precipitazioni diffuse sui settori della pianura centro-settentrionale e orientale, con rovesci e temporali. Si noti la persistenza di rovesci tra le province di Padova e Venezia.



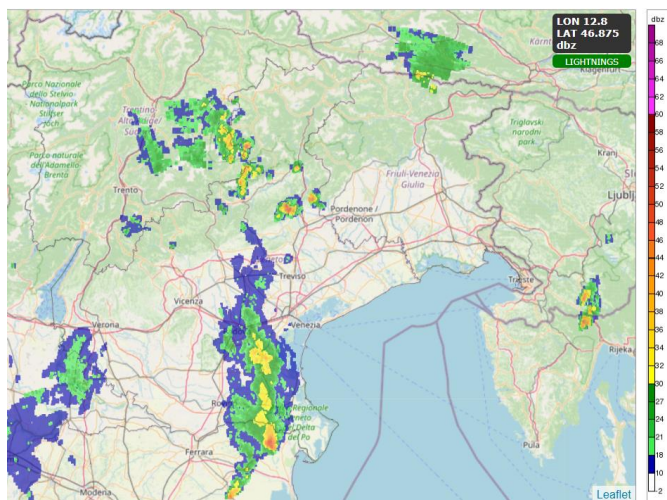
**Figura 13** – ore 09.00 legali: precipitazioni diffuse sui settori della pianura settentrionale e orientale, con rovesci e temporali. Si noti la persistenza di rovesci tra le province di Venezia.



**Figura 14** – ore 10.00 legali: precipitazioni diffuse sui settori della pianura settentrionale e orientale, con rovesci e temporali. Si noti la persistenza di rovesci tra le province di Venezia.



## Centro Funzionale Decentrato



**Figura 15** – Ore 14.00 legali: precipitazioni in ripresa nel pomeriggio, a carattere sparso.

## Centro Funzionale Decentrato

### 2. SCHEDA PLUVIOMETRICA

Di seguito si riporta l'analisi delle precipitazioni occorse nelle diverse Zone di Allerta, in cui è diviso il territorio regionale (DGRV 837/2009 e ss.mm.ii.), e un confronto tra le stesse precipitazioni ed i valori di soglia presenti nella tabella "Soglie massime puntuali" al punto A.3 dell'All. A alla DGR 1373/2014.

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.

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

Nella tabella seguente 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.

| ZONA   | Prov. | Nome stazione                      | 5'   | 10'  | 15'  | 30'  | 45'  | 1 h  | 3 h   | 6 h   | 12 h  | 24 h  |
|--------|-------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Vene-E | PD    | Bacchiglione a Padova Voltabarozzo | 6.6  | 10.2 | 13.6 | 26.2 | 38.8 | 45.2 | 78.0  | 93.0  | 95.8  | 104.4 |
| Vene-E | VE    | Chioggia - centro                  | 10.0 | 19.6 | 25.2 | 38.2 | 44.6 | 45.4 | 45.4  | 45.4  | 45.8  | 47.8  |
| Vene-E | VE    | Chioggia - Sant'Anna               | 12.2 | 23.8 | 28.0 | 33.8 | 34.0 | 34.0 | 34.0  | 34.0  | 34.6  | 35.8  |
| Vene-E | PD    | Faedo (Cinto Euganeo)              | 7.0  | 13.0 | 19.0 | 29.8 | 31.0 | 31.0 | 49.8  | 49.8  | 57.2  | 94.2  |
| Vene-E | PD    | Galzignano - Ca' Demia             | 6.6  | 10.4 | 14.4 | 24.6 | 32.6 | 41.8 | 79.0  | 81.4  | 87.6  | 114.0 |
| Vene-E | PD    | Masi                               | 9.6  | 18.2 | 23.2 | 36.4 | 37.6 | 39.4 | 52.6  | 52.8  | 53.4  | 55.8  |
| Vene-E | PD    | Ospedaletto Euganeo                | 6.4  | 12.4 | 16.4 | 29.4 | 36.6 | 45.8 | 62.0  | 66.8  | 69.4  | 105.8 |
| Vene-E | PD    | Padova                             | 7.0  | 11.8 | 16.4 | 29.4 | 37.2 | 45.8 | 80.0  | 103.0 | 105.2 | 114.0 |
| Vene-E | PD    | Teolo                              | 6.4  | 11.4 | 15.4 | 26.6 | 35.6 | 41.2 | 54.6  | 56.8  | 62.4  | 69.4  |
| Vene-F | VE    | Campagna Lupia - Valle Averso      | 15.0 | 29.6 | 38.2 | 51.6 | 57.2 | 59.2 | 69.8  | 72.2  | 74.4  | 78.2  |
| Vene-F | VE    | Favaro Veneto                      | 8.0  | 15.8 | 21.4 | 35.4 | 50.4 | 61.4 | 93.0  | 101.2 | 102.0 | 104.2 |
| Vene-F | VE    | Mira                               | 14.0 | 27.6 | 38.0 | 62.0 | 75.2 | 80.4 | 161.2 | 180.0 | 181.6 | 185.6 |
| Vene-H | BL    | Feltre                             | 5.2  | 9.0  | 13.2 | 23.6 | 33.2 | 38.4 | 44.0  | 44.6  | 58.0  | 59.8  |

**Tabella 8** – Massime precipitazioni per durate di 5,10,15, 30, 45 minuti e 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. La stazione di "Chioggia – Sant'Anna", pur non avendo superato alcuna soglia, è stata inserita perché come si nota dalla Tabella 9 per le brevi durate il tempo di ritorno è stato significativo.

#### 2.2. TEMPI DI RITORNO

Per ognuna delle stazioni riportate nel paragrafo 2.1 si sono calcolati i tempi di ritorno in anni (Tr) 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.

| ZONA   | N. anni serie | Nome stazione          | 5' | 10' | 15' | 30' | 45' | 1 h | 3 h | 6 h | 12 h | 24 h |
|--------|---------------|------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Vene-E | 33            | Chioggia - Sant'Anna   | 5  | 8   | 5   | 3   | 2   | 2   | 1   | 1   | 1    | 1    |
| Vene-E | 30            | Faedo (Cinto Euganeo)  | 1  | 1   | 2   | 2   | 2   | 2   | 4   | 2   | 2    | 3    |
| Vene-E | 20            | Galzignano - Ca' Demia | 1  | 1   | 1   | 2   | 2   | 3   | 30  | 38  | 9    | 11   |

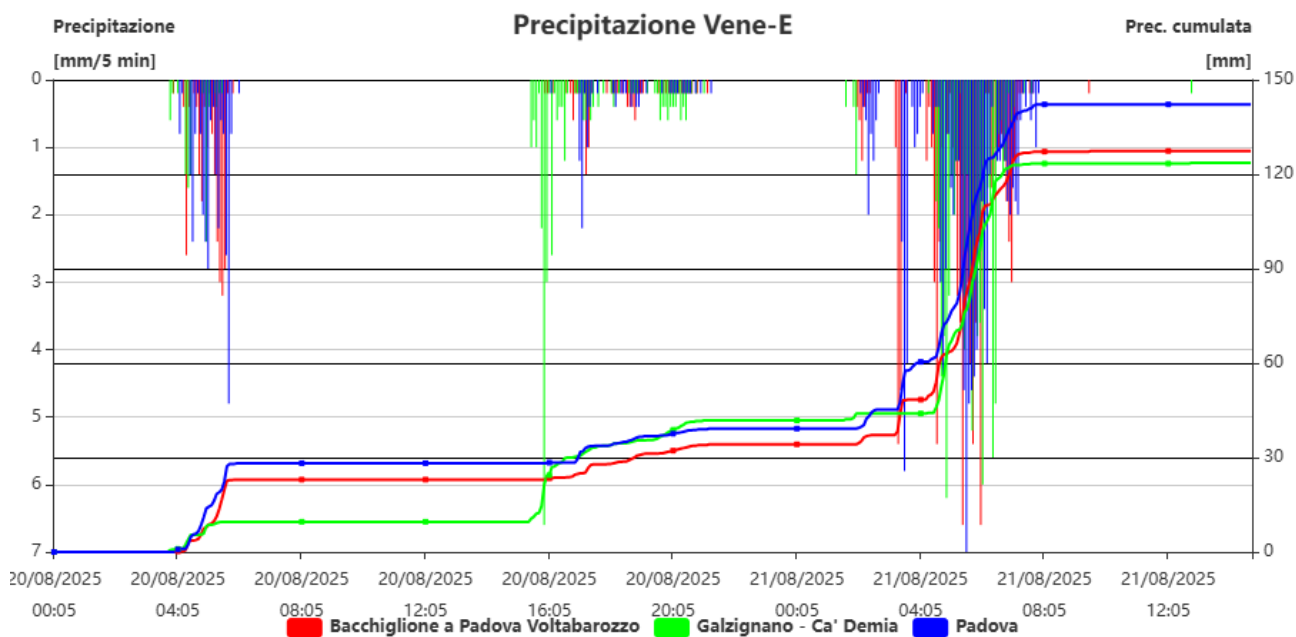
## Centro Funzionale Decentrato

| ZONA   | N. anni serie | Nome stazione                 | 5 ' | 10 ' | 15 ' | 30 ' | 45 ' | 1 h | 3 h | 6 h | 12 h | 24 h |
|--------|---------------|-------------------------------|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|
| Vene-E | 31            | Masi                          | 2   | 3    | 3    | 5    | 4    | 3   | 4   | 3   | 2    | 2    |
| Vene-E | 9             | Ospedaletto Euganeo           | 1   | 2    | 2    | 4    | 4    | 7   | 9   | 10  | 6    | 39   |
| Vene-E | 25            | Padova                        | 1   | 1    | 1    | 2    | 3    | 4   | 32  | >50 | 13   | 11   |
| Vene-E | 33            | Teolo                         | 1   | 1    | 1    | 2    | 3    | 3   | 5   | 3   | 2    | 2    |
| Vene-F | 27            | Campagna Lupia - Valle Averso | 11  | 23   | 20   | 11   | 9    | 7   | 3   | 3   | 2    | 2    |
| Vene-F | 15            | Favaro Veneto                 | 1   | 2    | 2    | 4    | 12   | 20  | 48  | 37  | 17   | 6    |
| Vene-F | 33            | Mira                          | 8   | 26   | 39   | >50  | >50  | >50 | >50 | >50 | >50  | >50  |
| Vene-H | 29            | Feltre                        | 1   | 1    | 1    | 2    | 2    | 3   | 2   | 1   | 1    | 1    |

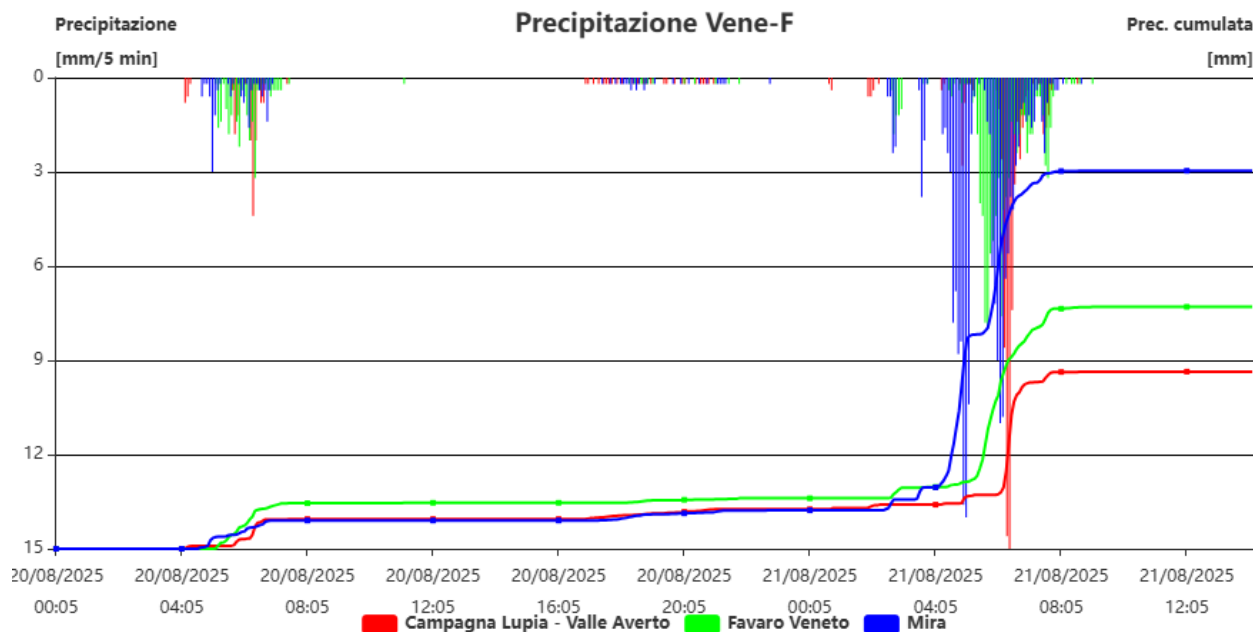
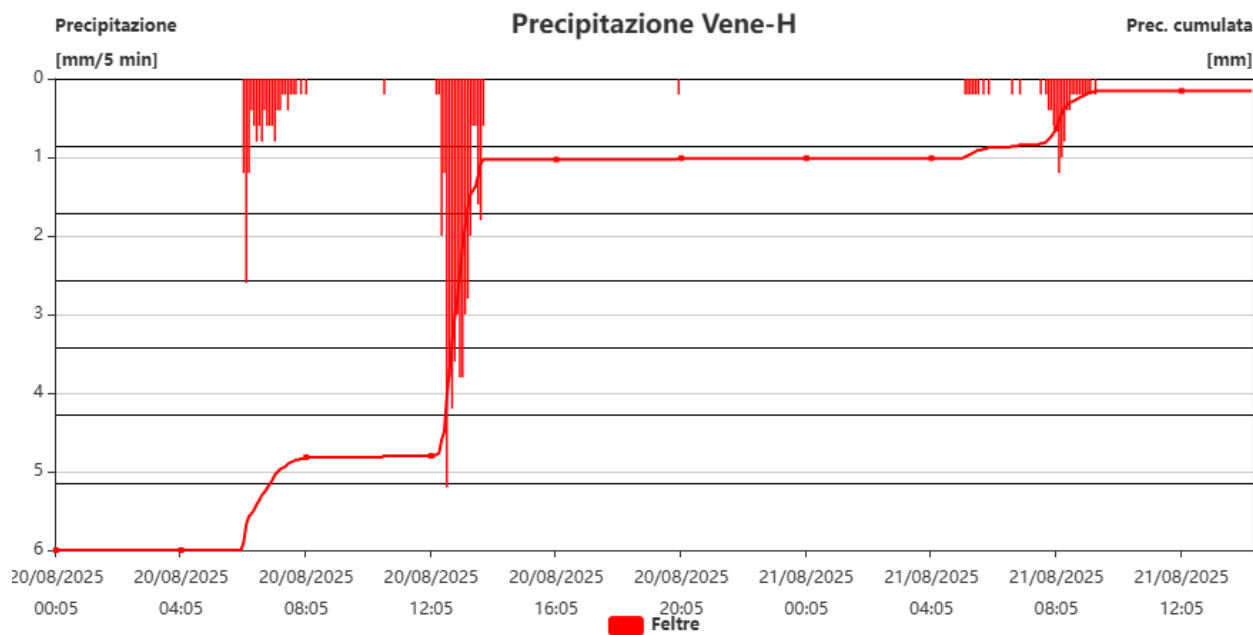
**Tabella 9** – Tempi di ritorno (Tr) per durate di 5, 10, 15, 30, 45 minuti e 1, 3, 6, 12 e 24 ore per le stazioni in cui risulta superata almeno la soglia di criticità idrogeologica moderata. La colorazione delle celle è Rosa se Tr è maggiore di 5 anni, viola se Tr è maggiore di 20 anni. Le stazioni di “Chioggia - centro” e “Bacchiglione a Padova Voltabarozzo” non sono state inserite poiché di recente installazione e pertanto dispongono di una serie temporale troppo limitata per il calcolo del Tr. La stazione di “Ospedaletto Euganeo” dispone di una serie temporale di soli 9 anni pertanto il Tr è affetto da notevole incertezza.

### 2.3. DESCRIZIONE DELLA PRECIPITAZIONE NELLE DIVERSE ZONE DI ALLERTA

Si riportano, nei seguenti grafici relativi alle Zone di Allerta maggiormente interessate dall'evento, lo ietogramma a 5 min e l'andamento della precipitazione cumulata nelle stazioni in cui si sono calcolati significativi tempi di ritorno.



**Figura 16** – Ietogramma delle stazioni maggiormente interessate dall'evento nella zona Vene-E

**Centro Funzionale Decentrato****Figura 17** – Ietogramma delle stazioni maggiormente interessate dall'evento nella zona Vene-F**Figura 18** – Ietogramma delle stazioni maggiormente interessate dall'evento nella zona Vene-H





---

## Centro Funzionale Decentrato

Regione del Veneto  
Direzione Protezione Civile, Sicurezza e Polizia Locale  
CFD - Centro Funzionale Decentrato

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

CFD/PB, EC

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