

MESSAGGIO DI MONITORAGGIO METEO-IDROLOGICO

Centro Funzionale Meteo-Idrologico di Protezione Civile della Regione Liguria



DATA DI EMISSIONE

08-10-2024 08:49

SINTESI DELLA SITUAZIONE METEO-IDROLOGICA IN ATTO

PIOGGIA E TEMPORALI

Nel corso delle ultime ore la linea di convergenza tra lo scirocco e la tramontana si è lentamente spostata verso ovest, favorendo lo sviluppo di una linea temporalesca tra savonese e ovest genovesato associata a rovesci quasi-stazionari di intensità fino a molto forte. Nelle prossime ore, assisteremo al passaggio del fronte, con precipitazioni in estensione da ovest verso est che interesseranno maggiormente il Centro-Levante, associate a rovesci anche persistenti e di forte intensità.

LIVELLI IDROMETRICI

Le piogge che hanno interessato i bacini dell'Orba e dello Stura hanno portato a repentini innalzamenti nelle sezioni strumentate in cui stanno transitando i colmi di piena. Il sensore di Campo Ligure ha superato la prima soglia di guardia ed è prossimo alla soglia di esondazione. Sull'Orba il livello idrometrico ha raggiunto la prima soglia di guardia.

NEVE

--

ALTRI FENOMENI

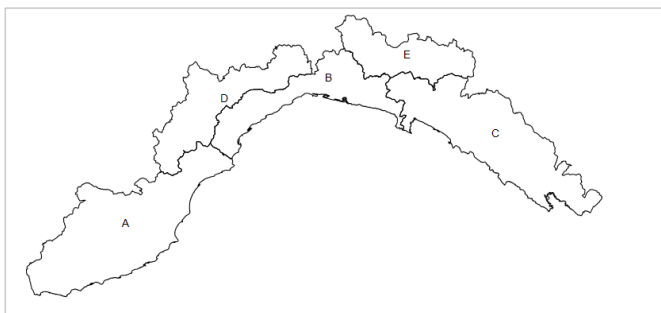
Fulminazioni durante i rovesci di maggiore intensità. Venti di scirocco rafficati fino a burrasca forte sul Levante, fino a moderati da nord-ovest sul savonese

GUIDA ALLA LETTURA

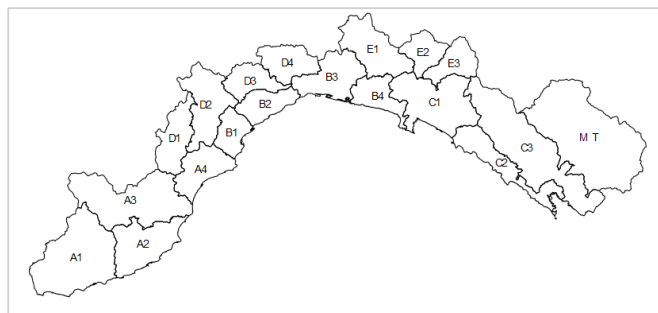
Si ricorda che il presente messaggio:

- È redatto in caso di codice di Allerta **ARANCIONE** o **ROSSA** e riporta il quadro di sintesi della situazione in atto, derivante dal monitoraggio strumentale tramite rete OMIRL e sensori remoti. **Può essere redatto anche in Allerta GIALLA o in assenza di Allerta**, qualora se ne ravvisi la necessità sulla base delle risultanze del monitoraggio strumentale (osservazioni da rete OMIRL e sensori remoti) e non strumentale (segnalazioni dal territorio, dai presidi idraulici, dai presidi idrogeologici);
- Può essere corredato delle informazioni, riportate in forma grafica e/o tabellare, relative ai valori idro-pluviometrici rilevanti disponibili al momento della redazione. Si ricorda che la rete OMIRL può non rilevare particolari eventi puntuali anche intensi, se occorsi in siti non monitorati. I fenomeni potrebbero avere evoluzioni repentine per cui la possibilità di comunicazioni preventive è pressoché nulla, dati i tempi tecnici di acquisizione/elaborazione dei dati, di redazione e di diffusione del Messaggio. Si ricorda inoltre che l'evoluzione dei dati misurati è sempre consultabile in continuo su [OMIRL LIGURIA](#) e nella sezione "Dati in tempo reale" del sito [ALLERTA LIGURIA](#) ;
- Non invalida né sostituisce l'eventuale messaggio di Allerta regionale vigente, bensì fornisce una sintesi delle informazioni rilevanti disponibili a livello regionale. Si ricorda infatti che i singoli Enti territoriali competenti possono aggiornare la propria Fase Operativa anche indipendentemente dall'Allerta vigente, in funzione della specifica situazione locale in atto. Allo scopo, detti Enti si possono basare: sulle rilevazioni dei presidi territoriali, sulle segnalazioni di criticità acquisite localmente, sulla consultazione dei dati della rete OMIRL disponibili in tempo reale a livello regionale e sul quadro informativo fornito dal presente Messaggio;
- È pubblico e diffuso speditivamente sul sito [ALLERTA LIGURIA](#) e via Twitter (profilo "ARPALiguria");
- La casella "Altri fenomeni" può contenere informazioni relative a: **vento, stato del mare, gelate, gelicidio, disagio fisiologico**.

RIFERIMENTI GEOGRAFICI



Dettaglio della previsione: ZONE DI ALLERTA



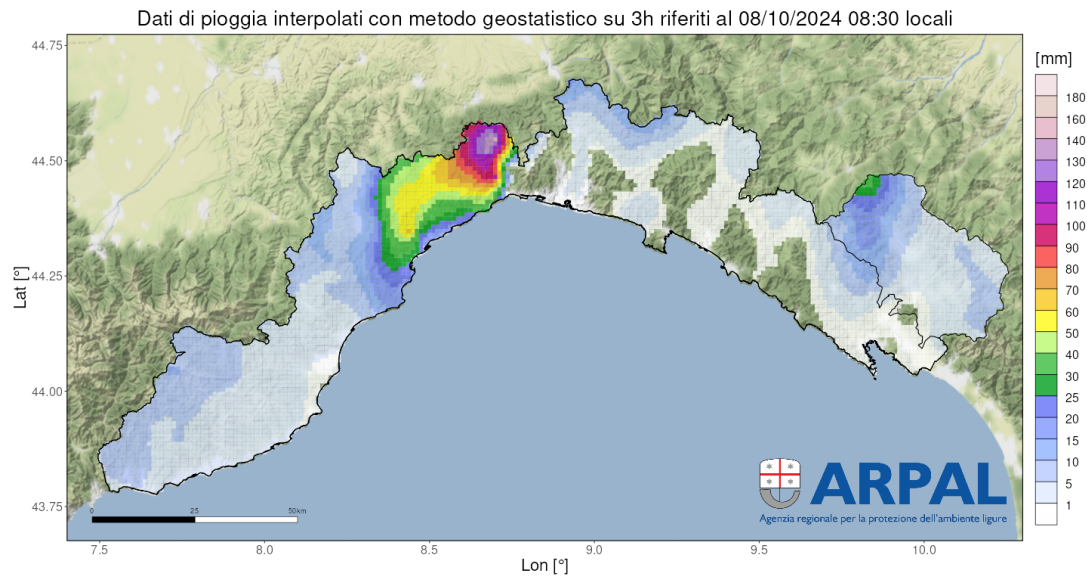
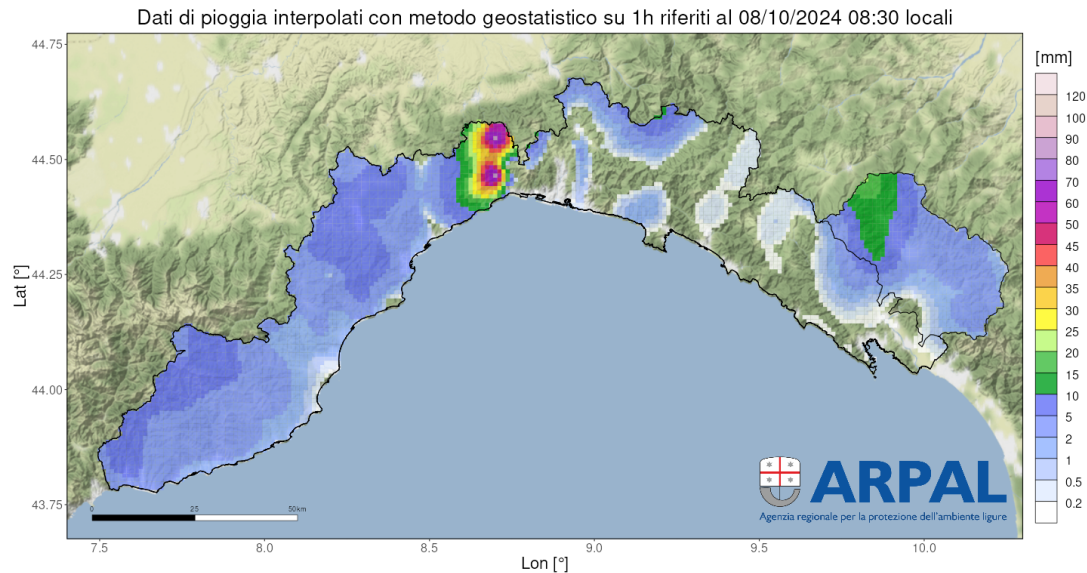
Dettaglio del monitoraggio: COMPENSORI IDROLOGICI

RIEPILOGO DELLE PRECIPITAZIONI MASSIME OSSERVATE AI PLUVIOMETRI

Nella sezione è riportata, in forma grafica e tabellare, una sintesi delle precipitazioni cadute sulle stazioni pluviometriche della rete OMIRL, distinte per Zona di allerta e Comprensorio idrologico. In particolare massimi valori osservati nelle ultime 24 ore per le durate “classiche” di 1, 3, 6 ore, oltre ad un riepilogo dei valori cumulati delle ultime 12 ore.

Vengono considerati i dati disponibili al momento della redazione del presente Bollettino, che non sono validati e possono essere incompleti in ragione di possibili malfunzionamenti degli apparati. Si riportano unicamente i dati relativi alle stazioni pluviometriche dove risulta superato almeno uno tra i valori-soglia riportati nella legenda.

La mappa completa dei pluviometri è consultabile in continuo su [OMIRL LIGURIA](#) e nella sezione “Dati in tempo reale” del sito [ALLERTA LIGURIA](#).



Zona e Comprensorio		Comune	Denominazione stazione	Ultimi valori disponibili alle ore 08:49 locali [mm]				Valori massimi di pioggia caduta nelle ultime 24 ore [mm]					
				Ultima ora	Ultime 3 ore	Ultime 6 ore	Ultime 12 ore	Max 1 ora	Data	Max 3 ore	Data	Max 6 ore	Data
B	B2	Albisola Superiore	Ellera - Foglietto	1	42.2	51.6	52.8	38.2	2024-10-08 06:40	50.8	2024-10-08 08:15	51.6	2024-10-08 08:40
B	B4	Bargagli	Bargagli	0	0.2	0.4	30	11.6	2024-10-07 20:25	27.4	2024-10-07 22:20	46	2024-10-08 00:30
B	B4	Bargagli	Viganego	0	0	0	34.8	12.4	2024-10-08 00:35	24.4	2024-10-07 22:45	45.2	2024-10-08 00:35

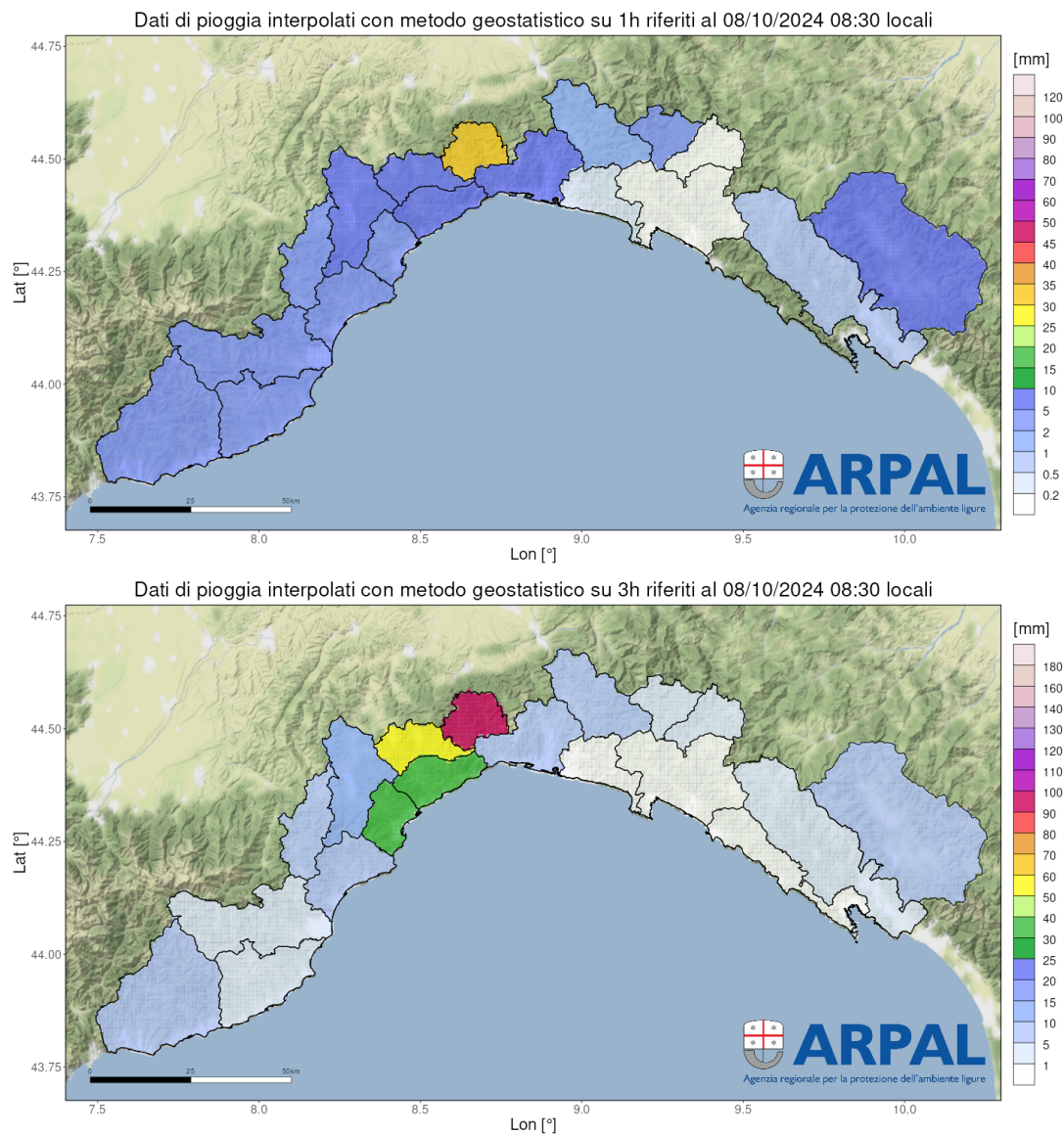
C	C1	Borzonasca	Giacopiane - Diga	0	0.2	0.2	29.8	16.6	2024-10-07 19:45	37.2	2024-10-07 21:30	61.8	2024-10-07 23:40
C	C1	Borzonasca	Giacopiane - Lago	0	0.2	0.2	23.8	16.6	2024-10-07 19:45	32.6	2024-10-07 21:30	54	2024-10-07 23:35
E	E1	Busalla	Busalla	0	1.8	68.6	89.7	56.1	2024-10-08 04:30	71.4	2024-10-08 04:30	82.1	2024-10-08 04:40
D	D2	Cairo Montenotte	Montenotte Inferiore	3.8	52.6	56	59.6	42	2024-10-08 06:40	54.8	2024-10-08 08:30	56	2024-10-08 08:30
B	B4	Camogli	Camogli	0	0	0.2	11.4	14.2	2024-10-07 19:20	27	2024-10-07 20:10	41.4	2024-10-07 20:45
D	D4	Campo Ligure	Campo Ligure	58.8	146.4	178.8	181.8	97.4	2024-10-08 08:00	151.4	2024-10-08 08:30	178.8	2024-10-08 08:45
D	D4	Campo Ligure	Prai	16.6	111.8	151.4	155.8	82.4	2024-10-08 07:35	135.4	2024-10-08 08:00	151.4	2024-10-08 08:45
B	B3	Campomorone	Isoverde	0	0.4	53.2	60.6	38.2	2024-10-08 04:10	53	2024-10-08 05:25	59.2	2024-10-08 05:25
B	B2	Cogoleto	Lerca	7.2	30.8	45.2	46	21.4	2024-10-08 07:45	37	2024-10-08 07:45	45.2	2024-10-08 08:45
E	E1	Crocefieschi	Crocefieschi - Santuario	0	2.2	18.4	54.6	19.2	2024-10-08 02:45	39.8	2024-10-08 04:05	47.6	2024-10-08 04:30
B	B3	Genova	Genova - Pontedecimo	0	0	80.6	95.8	66.4	2024-10-08 04:20	88.4	2024-10-08 04:25	95.6	2024-10-08 04:40
B	B4	Genova	La Presa	0	0	0	41.4	12.6	2024-10-08 01:20	25.8	2024-10-07 22:45	46.2	2024-10-08 01:55
B	B4	Genova	Genova - Gavette	0	0	6.6	44.6	21.2	2024-10-08 02:20	41.2	2024-10-08 03:10	44.4	2024-10-08 03:40
B	B3	Genova	Fiorino	59	111.2	138.2	139.4	94.6	2024-10-08 08:20	112.8	2024-10-08 08:25	138.2	2024-10-08 08:45
B	B4	Genova	Genova - Centro Funzionale	0	0	1.8	49.8	28	2024-10-08 01:45	48.6	2024-10-08 02:55	49.8	2024-10-08 03:15
B	B3	Genova	Genova - Bolzaneto	0	0	38.6	56.8	35	2024-10-08 04:05	49.2	2024-10-08 04:15	56.6	2024-10-08 04:40
B	B3	Genova	Santuario Monte Gazzo	0	0	72.2	76.2	66.2	2024-10-08 04:00	73	2024-10-08 04:30	76.2	2024-10-08 04:35
E	E2	Lorsica	Barbagelata	0	0.4	0.6	52	14.8	2024-10-07 23:50	35.6	2024-10-07 23:10	61	2024-10-08 01:20
C	C3	Maissana	Tavarone	0	0	0	1.8	13.2	2024-10-07 17:40	28	2024-10-07 19:20	43.8	2024-10-07 21:15
C	C3	Maissana	Cembrano	0.2	0.8	0.8	7	13.8	2024-10-07 17:50	30.6	2024-10-07 19:50	50.6	2024-10-07 21:30
B	B3	Mele	Mele	25.4	43.8	66.2	67.8	41	2024-10-08 08:20	45	2024-10-08 08:20	66.2	2024-10-08 08:40
B	B3	Mignanego	Mignanego	0	0.4	54.2	79	44	2024-10-08 04:20	64.6	2024-10-08 04:25	75.8	2024-10-08 04:25
E	E1	Montoggio	Montoggio	0	0.2	5.8	57	26.6	2024-10-08 02:00	43	2024-10-08 03:30	53.8	2024-10-08 02:25
C	C1	Ne	Reppia	0	0	0.2	2.2	14.8	2024-10-07 19:30	28.8	2024-10-07 19:30	45.4	2024-10-07 20:40
C	C1	Neirone	Ognio	0	0	0	15	14.2	2024-10-07 20:35	28.2	2024-10-07 21:20	49.8	2024-10-07 21:20
C	C1	Orero	Pian dei Ratti	0	0	0	21.4	17.2	2024-10-07 19:35	34.6	2024-10-07 20:25	57.2	2024-10-07 23:25

C	C1	Orero	Croce Orero	0	0	0	13.6	14.2	2024-10-07 19:40	26.4	2024-10-07 20:45	40.2	2024-10-07 21:40
C	C1	Rapallo	Rapallo	0	0	0	10	25	2024-10-07 19:25	50.2	2024-10-07 20:15	73.4	2024-10-07 20:50
E	E3	Rezzoaglio	Cabanne	0.2	0.2	0.4	29.8	15.2	2024-10-07 23:50	26	2024-10-07 23:50	40.2	2024-10-08 00:50
D	D4	Rossiglione	Rossiglione	6	99	119.4	123.6	56.8	2024-10-08 07:40	112.2	2024-10-08 07:40	119.4	2024-10-08 08:40
E	E2	Rovegno	Rovegno	0.6	9.8	14.6	40.2	54	2024-10-07 15:50	92.8	2024-10-07 17:30	108.2	2024-10-07 17:30
C	C1	San Colombano Certenoli	Cichero	0	0	0	23.2	20.6	2024-10-07 19:40	38.4	2024-10-07 21:05	61.4	2024-10-07 23:25
C	C1	Santa Margherita Ligure	S. Margherita Ligure	0	0	0	5.8	20	2024-10-07 18:50	36.4	2024-10-07 18:55	54.8	2024-10-07 20:40
B	B3	Sant'Olcese	Vicomorasso	0	0	13	57	20.6	2024-10-08 02:30	48.2	2024-10-08 03:40	54	2024-10-08 03:40
D	D3	Sassello	Sassello	3.2	55.6	58	61.8	43	2024-10-08 06:50	55.6	2024-10-08 07:50	58.6	2024-10-08 07:50
D	D3	Sassello	Piampaludo	4	65.4	82.4	89.4	53.2	2024-10-08 06:50	76.4	2024-10-08 07:40	82.4	2024-10-08 08:30
B	B3	Savignone	Monte Cappellino	0	0.4	44	74	32.2	2024-10-08 04:15	57.4	2024-10-08 04:20	70.2	2024-10-08 04:30
B	B1	Savona	Santuario di Savona	2	51.8	63.4	64	52.6	2024-10-08 06:35	63.2	2024-10-08 08:20	63.4	2024-10-08 08:20
B	B3	Serra Ricco	Valleregia	0	0.2	25.2	55.4	23.6	2024-10-08 03:55	45	2024-10-08 03:55	53	2024-10-08 03:55
B	B3	Serra Ricco	Crocetta di Orero	0	0.4	21.8	65.6	22	2024-10-08 03:15	53.4	2024-10-08 03:50	61.8	2024-10-08 03:50
C	C3	Sesta Godano	Cuccarello	0.4	3.2	3.8	22.4	10	2024-10-07 20:00	24	2024-10-07 19:40	40.6	2024-10-07 21:20
B	B2	Stella	Stella S. Giustina	1.2	52.6	61.2	63.8	46	2024-10-08 06:45	59.8	2024-10-08 07:55	61.2	2024-10-08 08:45
D	D4	Urbe	Urbe - Vara Sup.	11.4	73.6	85.6	89.6	47.2	2024-10-08 07:25	74	2024-10-08 07:55	85.6	2024-10-08 08:45
E	E1	Valbrevenna	Valbrevenna - Gorra	0	0.2	7.8	58.8	21.6	2024-10-08 02:30	46.2	2024-10-08 03:25	52.6	2024-10-08 03:55
C	C3	Varese Ligure	Taglieto	0.6	1.6	2.8	14.4	11	2024-10-07 20:05	24	2024-10-07 21:55	40	2024-10-07 21:50
E	E1	Vobbia	Alpe Vobbia	0.4	5.8	17	54	16.2	2024-10-08 02:10	29.6	2024-10-08 04:00	40	2024-10-08 04:10

Gli sfondi della tabella sono colorati sulla base del significato definito a fianco	Pioggia 1h > 35 mm Intensità FORTE	Pioggia 3h > 55 mm Intensità FORTE	Pioggia 6h > 40 mm Cumulata ELEVATA	Pioggia 12h > 50 mm Cumulata ELEVATA
	Pioggia 1h > 50 mm Intensità MOLTO FORTE	Pioggia 3h > 75 mm Intensità MOLTO FORTE	Pioggia 6h > 85 mm Cumulata MOLTO ELEVATA	Pioggia 12h > 110 mm Cumulata MOLTO ELEVATA

RIEPILOGO DELLE PRECIPITAZIONI MEDIE AREALI OSSERVATE SUI COMPRENSORI IDROLOGICI

Nella sezione sono riportate, in forma grafica e tabellare, le precipitazioni medie cadute sui Comprensori idrologici della regione, ottenute attraverso una elaborazione dei dati puntuali osservati ai pluviometri della rete OMIRL. Vengono considerati i dati disponibili al momento della redazione del presente Bollettino, che non sono validati e possono essere incompleti in ragione di possibili malfunzionamenti degli apparati. Il procedimento di spazializzazione è denominato GRISO, basato sulla nota metodologia del *kriging* ed è stato sviluppato da Fondazione CIMA per il DPCN.



Zona e Comprensorio		Denominazione Comprensorio idrologico	Precipitazione areale caduta nelle ultime 24 ore [mm]					Totale oggi	Totale ieri	Totale ultimi 3 giorni
			Ultima ora	Ultime 3 ore	Ultime 6 ore	Ultime 12 ore	Ultime 24 ore			
ZONA A	A1	Roya - Nervia - Argentina	4.6	5.2	5.9	6.5	15.3	5.9	10.7	11.3
	A2	Imperiese	2.3	2.4	2.4	2.9	12.1	2.4	10.7	11.8
	A3	Centa e alto Tanaro	3.5	4.2	4.6	5.5	16.7	4.7	13.3	13.6
	A4	Finalese	3.2	7.6	8.6	9.1	15.5	8.7	11.6	14

ZONA B	B1	Savonese	3.7	30.3	31.4	32.1	42.7	31.5	17.9	19.3
	B2	Riviera del Beigua	8	38.2	44.5	46.7	69.7	44.8	33.7	35.9
	B3	Ponente genovese	5.3	7.2	43.9	57.4	78.7	47	39.5	42.9
	B4	Levante genovese e Golfo Paradiso	0.4	0.6	2.6	28.5	66.8	4.3	66	69
ZONA C	C1	Entella e Golfo del Tigullio	0.1	0.3	0.7	14	64.7	0.6	68.2	72.3
	C2	Costa del Levante e Riviera spezzina	0	0.1	0.1	1.2	23	0.1	24.9	28.9
	C3	Val di Vara e basso Magra	0.7	2.1	2.3	7.4	35.4	2.5	35.4	39.5
-		Lunigiana - Magra toscano	5	7.4	8	13.8	31.3	8.4	24.7	26.8
ZONA D	D1	Bormida di Millesimo	4.5	7.5	12.6	13.7	18.6	12.8	7.4	7.6
	D2	Bormida di Spigno	6.1	14.8	18.7	20.3	26.3	18.9	10.5	11.1
	D3	Erro - Orba	5.7	53.4	59.6	64	81.9	60.2	28.1	29.1
	D4	Orba - Stura	30.3	92.8	107.2	111.3	131.5	107.6	30.5	32
ZONA E	E1	Valle Scrivia	1.6	5.6	26.5	53.6	71.9	30.6	45.8	46.9
	E2	Val Trebbia	3.1	4.5	8.9	27.9	42	9.8	33.8	34.3
	E3	Val d'Aveto	0.1	1.1	2.4	18.4	40	2.7	39.5	40

RIEPILOGO DEI LIVELLI IDROMETRICI OSSERVATI AGLI IDROMETRI

Nella sezione sono riportati, in forma tabellare, i livelli idrometrici più significativi registrati dalle stazioni idrometriche della rete OMIRL posizionate sul territorio regionale e nel bacino idrografico del fiume Magra. La tabella contiene il riepilogo dei massimi livelli raggiunti nei corsi d'acqua ed è compilata considerando i dati disponibili al momento della redazione del presente Bollettino, che non sono validati e possono essere incompleti in ragione di possibili malfunzionamenti degli apparati. Si riportano unicamente i dati relativi alle stazioni idrometriche dove risulta superato almeno uno tra i valori-soglia riportati nelle ultime due colonne. La mappa completa degli idrometri è consultabile in continuo su [OMIRL LIGURIA](#) e nella sezione “Dati in tempo reale” del sito [ALLERTA LIGURIA](#).

Zona e comprensorio		Denominazione stazione	Bacino idrografico	Corso d'acqua	Massimi livelli raggiunti nelle ultime 24 ore [m]		Livello attuale [m]	Ora livello attuale	Tendenza attuale	SOGLIA 1 <i>Livello di piene rive</i>	SOGLIA 2 <i>Livello di esondazione</i>
					Valore MAX	Data					
D	D4	Campo Ligure	Stura	Stura	3.53	2024-10-08 08:30	3.47	2024-10-08 08:45	●	2.5	4
D	D4	Tiglieto	Orba	Orba	3.66	2024-10-08 08:30	3.66	2024-10-08 08:30	●	3.5	4.5

Gli sfondi della tabella sono colorati sulla base del significato definito a fianco	Livello inferiore a quello di piene rive	
	Livello superiore a quello di piene rive: l'acqua occupa l'intero alveo	
	Livello prossimo o superiore alla fuoriuscita dagli argini	
I simboli contenuti nella colonna “Tendenza attuale” hanno il significato definito a fianco	●	Livello idrometrico stabile
	↑	Livello idrometrico in crescita
	↓	Livello idrometrico in diminuzione