

# BOLLETTINI DI PREVISIONE E MONITORAGGIO

SISTEMA DI ALLERTAMENTO PER SITUAZIONI ALLUVIONARIE E  
 INQUADRI CHE DI PARTICOLARE ATTENZIONE  
 SULLA SITUAZIONE ALLUVIONARIA  
 A CARATTERI PARTICOLARI CHE SONO O CHE POSSONO ESSERE  
 PARTICOLARMENTE PERICOLOSE

ID	NOME SITO	SITUAZIONE		SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE
		ATTENZIONE	ATTENZIONE				
1	Collegamento a Torino (Torino)	1	1	1	1	1	1
2	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
3	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
4	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
5	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
6	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
7	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
8	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
9	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
10	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
11	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
12	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
13	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
14	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
15	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
16	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
17	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
18	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
19	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1
20	Collegamento a Genova (Genova)	1	1	1	1	1	1

Note:

...

...

ID	NOME SITO	SITUAZIONE		SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE	SITUAZIONE
		ATTENZIONE	ATTENZIONE						
1	Collegamento a Torino (Torino)	<input type="checkbox"/>							
2	Collegamento a Genova (Genova)	<input type="checkbox"/>							
3	Collegamento a Genova (Genova)	<input type="checkbox"/>							



## REGIONE PIEMONTE

Direzione Servizi Tecnici di Prevenzione - Settore Meteorografico e Rete di Monitoraggio

DA: SETTORE METEORIDROGRAFICO

A: SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

**SISTEMA DI ALLERTAMENTO PER SITUAZIONI PLUVIOMETRICHE E  
NIVOMETRICHE DI PARTICOLARE ATTENZIONE**
**BOLLETTINO SITUAZIONE PLUVIOMETRICA**

N° 143/00 EMESSO ALLE ORE 13:00 DEL 11/06/00 VALIDO 48 ORE

PROSSIMO AGGIORNAMENTO ALLE ORE 13:00 DEL 12/06/00

ZONE DI PREVISIONE METEOROLOGICA	PREVISIONE SU INFORMAZIONI DELL'ENEL-DSR/CRAM			INFORMAZIONI AGGIUNTIVE*	
	CODICE DI ATTENZIONE	TIPO DI SITUAZIONE	TIPI DI RISCHIO	PRECIPITAZIONI NELLE 24 ORE PRECEDENTI	LIMITE DELLE PRECIPITAZIONI NEVOSE (m slm)
A Verbano-Cusio-Ossola	1	ordinaria attenzione	/	-	/
B Val Sesia, Biellese, Eporediese	1	ordinaria attenzione	/	-	/
C Canavese, Valli di Lanzo, Bassa Valle di Susa	1	ordinaria attenzione	/	-	/
D Alpi Cozie e Marittime	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	forti	2800
E Alpi Liguri	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	forti	2800
F Alte Valli Orba, Erro e Bormida	1	ordinaria attenzione	/	-	/
G Valli Curone, Borbera e Scrivia	1	ordinaria attenzione	/	-	/
H Pianure meridionali, Monferrato meridionale e Langhe	1	ordinaria attenzione	/	-	/
I Pianura settentrionale, Monferrato settentrionale e Collina Torinese	1	ordinaria attenzione	/	-	/

\* Le informazioni aggiuntive vengono fornite solo con codice di attenzione 2 o 3 e nel caso si verifichino condizioni di preallerta

**Note:**
**N.B. Per una corretta interpretazione consultare sempre il manuale d'uso.**

Verifica trasmissione da settore Meteorografico a settore Protezione civile

Operatore: .....

**RISERVATO AL SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE**
**DA SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE A:**
Dipartimento di Protezione Civile: Commissariato di Governo: 

AL AT BI CN NO TO VB VC PV

 Prefetture          
Servizi Tecnici Nazionali: 
 Provincie         
Settori regionali in reperibilità: 

Operatore Servizio Protezione Civile: .....

PROT. N°: .....



## REGIONE PIEMONTE

Direzione Servizi Tecnici di Prevenzione - Settore Meteoidrografico e Rete di Monitoraggio

DA: SETTORE METEOIDROGRAFICO

A: SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

**SISTEMA DI ALLERTAMENTO PER SITUAZIONI PLUVIOMETRICHE E  
NIVOMETRICHE DI PARTICOLARE ATTENZIONE**
**BOLLETTINO SITUAZIONE PLUVIOMETRICA**

N° 144/00 EMESSO ALLE ORE 13:00 DEL 12/06/00 VALIDO 48 ORE

PROSSIMO AGGIORNAMENTO ALLE ORE 13:00 DEL 13/06/00

ZONE DI PREVISIONE METEOROLOGICA	PREVISIONE SU INFORMAZIONI DELL'ENEL-DSR/CRAM			INFORMAZIONI AGGIUNTIVE*	
	CODICE DI ATTENZIONE	TIPO DI SITUAZIONE	TIPI DI RISCHIO	PRECIPITAZIONI NELLE 24 ORE PRECEDENTI	LIMITE DELLE PRECIPITAZIONI NEVOSE (m slm)
A Verbano-Cusio-Ossola	1	ordinaria attenzione	/	-	/
B Val Sesia, Biellese, Eporediese	1	ordinaria attenzione	/	-	/
C Canavese, Valli di Lanzo, Bassa Valle di Susa	1	ordinaria attenzione	/	-	/
D Alpi Cozie e Marittime	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	forti	3000
E Alpi Liguri	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	forti	3000
F Alte Valli Orba,Erro e Bormida	1	ordinaria attenzione	/	-	/
G Valli Curone, Borbera e Scrvia	1	ordinaria attenzione	/	-	/
H Pianure meridionali, Monferrato meridionale e Langhe	1	ordinaria attenzione	/	-	/
I Pianura settentrionale, Monferrato settentrionale e Collina Torinese	1	ordinaria attenzione	/	-	/

\* Le informazioni aggiuntive vengono fornite solo con codice di attenzione 2 o 3 e nel caso si verifichino condizioni di preallerta

**Note: Permane una situazione di attenzione per la persistenza delle precipitazioni (zone D ed E) e per la propagazione dell'onda di piena del F. Po e F. Tanaro nella bassa pianura, prevista comunque entro livelli di attenzione.**

**N.B. Per una corretta interpretazione consultare sempre il manuale d'uso.**

Verifica trasmissione da settore Meteoidrografico a settore Protezione civile

Operatore:

**RISERVATO AL SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE**
**DA SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE A:**
Dipartimento di Protezione Civile: Commissariato di Governo: 

	AL	AT	BI	CN	NO	TO	VB	VC	PV
Prefetture	<input type="checkbox"/>								

Servizi Tecnici Nazionali: 

	AL	AT	BI	CN	NO	TO	VB	VC
Provincie	<input type="checkbox"/>							

Settori regionali in reperibilità: 

Operatore Servizio Protezione Civile: .....

PROT. N°: .....



## REGIONE PIEMONTE

Direzione Servizi Tecnici di Prevenzione - Settore Meteoidrografico e Rete di Monitoraggio

DA: SETTORE METEOIDROGRAFICO

A: SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE

**SISTEMA DI ALLERTAMENTO PER SITUAZIONI PLUVIOMETRICHE E  
NIVOMETRICHE DI PARTICOLARE ATTENZIONE**
**BOLLETTINO SITUAZIONE PLUVIOMETRICA**

N° 145/00 EMESSO ALLE ORE 13:00 DEL 13/06/00 VALIDO 48 ORE

PROSSIMO AGGIORNAMENTO ALLE ORE 13:00 DEL 14/06/00

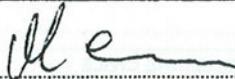
ZONE DI PREVISIONE METEOROLOGICA	PREVISIONE SU INFORMAZIONI DELL'ENEL-DSR/CRAM			INFORMAZIONI AGGIUNTIVE*	
	CODICE DI ATTENZIONE	TIPO DI SITUAZIONE	TIPI DI RISCHIO	PRECIPITAZIONI NELLE 24 ORE PRECEDENTI	LIMITE DELLE PRECIPITAZIONI NEVOSE (m slm)
A Verbano-Cusio-Ossola	1	ordinaria attenzione	/	-	/
B Val Sesia, Biellese, Eporediese	1	ordinaria attenzione	/	-	/
C Canavese, Valli di Lanzo, Bassa Valle di Susa	1	ordinaria attenzione	/	-	/
D Alpi Cozie e Marittime	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	forti	3300
E Alpi Liguri	1	ordinaria attenzione	/	-	/
F Alte Valli Orba, Erro e Bormida	1	ordinaria attenzione	/	-	/
G Valli Curone, Borbera e Scrivia	1	ordinaria attenzione	/	-	/
H Pianure meridionali, Monferrato meridionale e Langhe	2	ATTENZIONE	Dissesto idrogeologico	moderate	3300
I Pianura settentrionale, Monferrato settentrionale e Collina Torinese	1	ordinaria attenzione	/	-	/

\* Le informazioni aggiuntive vengono fornite solo con codice di attenzione 2 o 3 e nel caso si verifichino condizioni di preallerta

**Note: Nel Settore D situazione d'allerta (3) nel bacino dello Stura di Demonte e Gesso; nel Settore H la situazione d'attenzione è determinata dalla propagazione dell'onda di piena del T. Stura di Demonte nel Tanaro, nel tratto a valle della confluenza.**

**N.B. Per una corretta interpretazione consultare sempre il manuale d'uso.**

Verifica trasmissione da settore Meteoidrografico a settore Protezione civile

Operatore: 

## RISERVATO AL SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE

## DA SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE A:

Dipartimento di Protezione Civile: Commissariato di Governo: 

	AL	AT	BI	CN	NO	TO	VB	VC	PV	
--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--

Servizi Tecnici Nazionali: 

Prefetture	<input type="checkbox"/>									
------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--

Settori regionali in reperibilità: 

Province	<input type="checkbox"/>								
----------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--

Operatore Servizio Protezione Civile: .....

PROT. N°: .....



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 11/06/2000 **ORE:** 13:00  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-11/06/2000

**SINTESI:** nelle ultime 20 ore precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali.

## LIVELLI PLUVIOMETRICI

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 20 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Nella zona suddetta sono caduti mediamente 70 mm con punte superiori ai 100 mm a Colle Barant (156 mm) , Prapelato ( 136 mm ) , Barge ( 119.4 mm )

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** a precipitazioni di intensità media di 5 mm/h si sono localmente aggiunti rovesci sparsi di intensità compresa tra i 15 e i 25 mm/h

**SITUAZIONE ATTUALE:** Nelle aree suddette la precipitazione continua con analoghe caratteristiche. Con intensità minori sono estese a tutto il resto della regione

**PREVISIONE:** Nella giornata di oggi una circolazione depressionaria chiusa formatasi al largo del Golfo Ligure si sposta verso il Mediterraneo centrale, posizionandosi sulla Sardegna, e determina condizioni di tempo perturbato e precipitazioni anche intense sulla nostra regione, che si protraggono per la giornata di Lunedì.

## LIVELLI IDROMETRICI

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini occidentali dalla Stura di Lanzo al Maira

**LIVELLI(m):** Varaita a Rossana 1.34 m, Po a Cardè 2.88 m, Dora Riparia a Susa 1.73 m e Stura di Lanzo 1.59 m

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni di chiusura dei bacini montani gli idrogrammi presentano una situazione di equilibrio in prossimità del colmo di piena; nelle sezioni di pianura i livelli dei principali corsi d'acqua sono ancora in crescita.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** non sono pervenute segnalazioni.

**Prossimo aggiornamento:** Domenica 11 giugno 2000 ore 21.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 11/06/2000 **ORE:** 21:00  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-11/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata del 10/06/2000 abbondanti precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali

**LIVELLI PLUVIOMETRICI**

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 28 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Nella zona suddetta sono caduti mediamente 70-100 mm con punte massime di 146.4 mm a Colle Barant , 159.2 mm a Prigelato , 147.8 mm a Praly, 148 mm a Angrogna, 135.4 mm a Crissolo, 135 mm a Barge e 169.8 mm a Boves.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** nelle ultime 8 ore a precipitazioni di intensità media di 10 mm/h si sono localmente aggiunti rovesci sparsi di intensità compresa tra i 15 e i 25 mm/h con punta massima di 34 mm/h a Boves.

**SITUAZIONE ATTUALE:** Nelle aree suddette la precipitazione continua con analoghe caratteristiche. Con intensità minori sono estese a tutto il resto della regione

**PREVISIONE:** Per le prossime 12 ore sono previste precipitazioni di forte intensità sulle zone alpine occidentali, moderate sul resto della Regione. Dalla tarda mattinata è prevista una attenuazione dei fenomeni.

**LIVELLI IDROMETRICI**

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini occidentali dalla Stura di Lanzo alla Stura di Demonte.

**LIVELLI(m):** Varaita a Rossana 1.32 m, Po a Cardè 4.47 m, Po a Carignano 3.41 m, Po ai Murazzi 1.98 m, Pellice a Luserna 1.23 m e Stura di Lanzo 1.34 m

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni di chiusura dei bacini montani gli idrogrammi sono in calo; nelle sezioni di pianura i livelli dei principali corsi d'acqua sono stazionari o in lieve calo salvo quello del Po che alla stazione di Carignano è in crescita, prossimo al livello di colmo.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** Si segnalano allagamenti nelle zone interessate e una frana che interessa alcune abitazioni nel comune di Peveragno.

**Prossimo aggiornamento:** Lunedì 12 giugno 2000 ore 09:00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI





## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 12/06/2000      **ORE:** 18:00  
**TEL.:** 0039.11.3168203      **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-12/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata del 10/06/2000 abbondanti precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali

**LIVELLI PLUVIOMETRICI**

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e del cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 45 ore a partire dalla serata del 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Nella zona suddetta da inizio evento sono caduti mediamente 120-150 mm con punte massime di 187.4 mm a Pragalato, 216.8 mm a Praly, 200.2 mm a Angrogna, 267.6 mm a Colle Barant, 215.2 mm a Crissolo, 247.6 mm a Barge e 264.6 mm a Boves.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** le precipitazioni, che nella giornata di ieri hanno avuto di intensità media di 10-15 mm/h, con locali rovesci sparsi di intensità compresa tra i 15 e i 25 mm/h ed una punta massima di 34 mm/h a Boves, oggi si sono progressivamente ridotte sotto a 5 mm/h.

**SITUAZIONE ATTUALE:** Nelle aree occidentali e sud-occidentali della regione le precipitazioni sono localmente cessate o proseguono con debole o moderata intensità; nel resto della regione sono già cessate nel corso della notte.

**PREVISIONE:** Per le prossime 24 ore è prevista la persistenza di precipitazioni moderate o localmente forti sulle zone sud-occidentali della Regione, con attenuazione dei fenomeni dal pomeriggio di martedì 13.

**LIVELLI IDROMETRICI**

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini occidentali dalla Stura di Lanzo alla Stura di Demonte.

**LIVELLI(m):** Varaita a Rossana 1.65 m, Po a Cardè 3.06 m, Po a Carignano 4.17 m, Po ai Murazzi 3.15 m, Pellice a Luserna 0.88 m, Stura a Lanzo 1.08 m

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni di chiusura dei bacini montani gli idrogrammi sono stazionari o in lieve calo; nelle sezioni di pianura il livello del Po è in diminuzione a Cardè e stabile intorno a m 4.15 alla stazione di Carignano ed a m 3.14 a Torino Murazzi. Il livello del Tanaro è in aumento a valle della confluenza con il T. Stura di Demonte, (m 1.55 ad Alba) mantenendosi comunque sotto il livello di guardia.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** Si segnalano allagamenti nelle aree golenali del Po a Carmagnola e una frana che interessa alcune abitazioni nel comune di Peveragno.

**Prossimo aggiornamento:** Martedì 13 giugno 2000 ore 9.00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 13/06/2000 **ORE:** 09:30  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-13/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata del 10/06/2000 abbondanti precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali. Attualmente si segnala una situazione di criticità sulle Valli Stura di Demonte, Gesso, Maira e Varaita.

## LIVELLI PLUVIOMETRICI

**CUMULATA(mm):** Sulla Valle Stura e Gesso le precipitazioni cumulate in circa 60 ore raggiungono i 280 mm ca. Nel corso delle ultime 36 ore sono caduti mediamente 140-180 mm.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** le precipitazioni sulle zone del cuneese sud-occidentale hanno avuto nella notte intensità media di 10 mm/h con punte massime di 20 -25 mm/h .

**SITUAZIONE ATTUALE:** le precipitazioni sono in atto principalmente sul Piemonte occidentale e sud-occidentale.

**PREVISIONE:** Precipitazioni moderate sono ancora attese sulle zone sud-occidentali della Regione, con prevista attenuazione dei fenomeni dal pomeriggio di oggi.

## LIVELLI IDROMETRICI

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini del T. Stura di Demonte e del T. Gesso, Maira e Varaita.

**LIVELLI(m):** Stura di Demonte a Gaiola m 2.68 (soglia d'attenzione m 1.40), Stura di Demonte a Gaiola m 2.66 (soglia d'attenzione m 1.80), Maira a Busca m 1.92 (soglia d'attenzione m 1.30), Varaita a Rossana m 1.98 (soglia d'attenzione m 1.50), Tanaro ad Alba m 1.84 (soglia d'attenzione m 2.40).

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni dei bacini montani più interessati gli idrogrammi sono in aumento. La situazione rimarrà tale o in ulteriore peggioramento nel resto della mattinata. Il livello del Tanaro sarà conseguentemente in aumento a valle della confluenza con il T. Stura di Demonte.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** Si segnalano situazioni di criticità sui versanti e soprattutto sui corsi d'acqua delle Valli maggiormente interessate .

**Prossimo aggiornamento:** Martedì 13 giugno 2000 ore 13:00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

DATA: 13/06/2000 ORE: 14:00  
 TEL.: 0039.11.3168203 FAX.: 0039.11.3181709  
 OGG: Precipitazioni dei giorni 10-13/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata del 10/06/2000 abbondanti precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali. Attualmente si segnala come situazione di maggiore criticità quella sulle Valli Stura di Demonte, Gesso, Maira e Varaita.

## LIVELLI PLUVIOMETRICI

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e del cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 64 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Sulla Valle Stura e Gesso le precipitazioni cumulate da inizio evento hanno superato i 300 mm. Su questi settori nel corso delle ultime 36 ore sono caduti mediamente 140-200 mm; sui restanti settori dalla Val Maira alla Val Pellice la precipitazione cumulata in 36 ore è stata di 80-120 mm.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** le precipitazioni sulle zone del cuneese sud-occidentale hanno avuto nella notte intensità media di 10 mm/h con punte di 20 -30 mm/h .

**SITUAZIONE ATTUALE:** le precipitazioni sono in atto ancora sul Piemonte occidentale e sud-occidentale, con caratteristiche temporalesche.

**PREVISIONE:** Precipitazioni moderate, localmente intense, sono ancora attese sulle zone occidentali e sud-occidentali della Regione per tutto il pomeriggio di oggi; un'attenuazione dei fenomeni è prevista dalla serata.

## LIVELLI IDROMETRICI

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini dalla Alta Val Susa al T. Stura di Demonte e T. Gesso.

**LIVELLI(m):** Stura di Demonte a Gaiola m 3.12 (soglia d'attenzione m 1.40), Stura di Demonte a Fossano m 3.00 (soglia d'attenzione m 1.80), Maira a Busca m 2.25 (soglia d'attenzione m 1.30), Varaita a Rossana m 2.56 (soglia d'attenzione m 1.50), Tanaro ad Alba m 2.05 (soglia d'attenzione m 2.40).

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni dei bacini montani più interessati gli idrogrammi hanno raggiunto nelle ultime ore il livello di colmo; nelle sezioni a valle la situazione rimarrà critica per il resto della giornata. Il livello del Tanaro è previsto in aumento a valle della confluenza con il T. Stura di Demonte.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** Si segnalano diffuse situazioni di criticità sui versanti e soprattutto sui corsi d'acqua delle Valli maggiormente interessate .

**Prossimo aggiornamento:** Martedì 13 giugno 2000 ore 18:00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteorologico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

**AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA**

**DATA:** 13/06/2000 **ORE:** 18:00  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-13/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata del 10/06/2000 abbondanti precipitazioni hanno interessato la nostra regione con particolare riferimento alle aree alpine occidentali e sud-occidentali. Le situazioni di maggiore criticità nella giornata odierna si sono verificate nelle Valli Stura di Demonte, Gesso, Maira, Varaita ed in Alta Val Susa.

**LIVELLI PLUVIOMETRICI**

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e del cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 70 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Sulla Valle Stura e Gesso le precipitazioni cumulate da inizio evento hanno superato i 300 mm. Su questi settori fino alle ore 12 di oggi in 36 ore sono caduti mediamente 140-200 mm; sui restanti settori dalla Val Maira alla Val Pellice e sull'alta Val Susa la precipitazione cumulata in 36 ore è stata di 80-120 mm.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** le precipitazioni sulle zone del cuneese sud-occidentale hanno avuto nella notte intensità media di 10 mm/h con punte di 20 -30 mm/h .

**SITUAZIONE ATTUALE:** le precipitazioni sono cessate nella tarda mattinata sul Piemonte sud-occidentale e nel pomeriggio su quello occidentale.

**PREVISIONE:** Precipitazioni moderate, localmente intense, sono possibili sulle zone occidentali e sud-occidentali, in estensione alle Valli di Lanzo ed al Biellese; un'attenuazione dei fenomeni è prevista dalla tarda serata odierna.

**LIVELLI IDROMETRICI**

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini dal T. Ripa (alta Dora Riparia) al T. Gesso.

**LIVELLI(m):** Stura di Demonte a Gaiola m 2.72 (soglia d'attenzione m 1.40), Stura di Demonte a Fossano m 2.71 (soglia d'attenzione m 1.80), Maira a Busca m 2.50 (soglia d'attenzione m 1.30), Varaita a Rossana m 2.84 (soglia d'attenzione m 1.50), Tanaro ad Alba m 2.50 (soglia d'attenzione m 2.40).

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** Nelle sezioni dei bacini montani più interessati gli idrogrammi hanno raggiunto il livello di colmo e sono attualmente in calo; nelle sezioni di pianura i livelli del F.Po e, con maggior entità, del Tanaro a valle della confluenza con il T. Stura di Demonte sono previsti in progressivo aumento.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** Si segnalano diffuse situazioni di criticità.

**Prossimo aggiornamento:** Mercoledì 14 giugno 2000 ore 09:00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteoidrografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 14/06/2000 **ORE:** 09:30  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-13/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata di ieri le precipitazioni sono cessate su tutto il territorio interessato dall'evento

(bacini occidentali dall'Alta Val Susa alla Valle Gesso.)

## LIVELLI PLUVIOMETRICI

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e del cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 72 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Sulla Valle Stura e Gesso le precipitazioni cumulate da inizio evento hanno superato i 300 mm; sui restanti settori dalla Val Maira alla Val Pellice e sull'alta Val Susa la precipitazione cumulata è stata di 150-200 mm.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** l'evento è stato caratterizzato da intensità irregolari, alternando a momenti di precipitazione moderata continua, rovesci di forte intensità (20-30 mm/h) , in particolare nella notte tra il 12 ed il 13.

**SITUAZIONE ATTUALE:** assenza di precipitazioni

**PREVISIONE:** assenza di precipitazioni nella mattinata, precipitazioni deboli a carattere di rovescio su zone montane e pedemontane nelle ore centrali della giornata .

## LIVELLI IDROMETRICI

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini dal T. Ripa (alta Dora Riparia) al T. Gesso.

**LIVELLI(m):** nel corso dell'evento tutti i corsi d'acqua dell'area hanno superato i livelli di attenzione .

Stura di Demonte a Gaiola m 3.13 (soglia d'attenzione m 1.40), Stura di Demonte a Fossano m 3.36 (soglia d'attenzione m 1.80), Maira a Busca m 2.58 (soglia d'attenzione m 1.30), Varaita a Rossana m 2.97 (soglia d'attenzione m 1.50), Tanaro ad Alba m 2.66 (soglia d'attenzione m 2.40).

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** tutti i livelli idrometrici sono attualmente in calo , più sensibile nei bacini montani, più lento nei tratti di pianura del Po e del Tanaro

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** no si segnalano nuove situazioni critiche.

**Prossimo aggiornamento:** Mercoledì 14 giugno 2000 ore 18:00.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI



## REGIONE PIEMONTE

Settore Meteorografico e Reti di Monitoraggio - 10152 TORINO Via Pisano, 6 - Tel. (011) 4321381

## AGGIORNAMENTO DELLA SITUAZIONE METEO-PLUVIOMETRICA

**DATA:** 14/06/2000 **ORE:** 18:00  
**TEL.:** 0039.11.3168203 **FAX.:** 0039.11.3181709  
**OGG:** Precipitazioni dei giorni 10-13/06/2000

**SINTESI:** a partire dalla serata di ieri le precipitazioni sono cessate su tutto il territorio interessato dall'evento

(bacini occidentali dall'Alta Val Susa alla Valle Gesso.)

## LIVELLI PLUVIOMETRICI

**ZONE PRINCIPALMENTE COINVOLTE:** Alpi Cozie e settori di alta pianura del torinese e del cuneese

**DURATA DELL'EVENTO METEOROLOGICO (ORE):** 72 ore a partire dalla serata del giorno 10/06/2000.

**CUMULATA(mm):** Sulla Valle Stura e Gesso le precipitazioni cumulate da inizio evento hanno superato i 300 mm; sui restanti settori dalla Val Maira alla Val Pellice e sull'alta Val Susa la precipitazione cumulata è stata di 150-200 mm.

**INTENSITÀ ORARIA(mm/ora):** l'evento è stato caratterizzato da intensità irregolari, alternando a momenti di precipitazione moderata continua, rovesci di forte intensità (20-30 mm/h), in particolare nella notte tra il 12 ed il 13.

**SITUAZIONE ATTUALE:** assenza di precipitazioni significative.

**PREVISIONE:** ulteriore miglioramento dalla serata .

## LIVELLI IDROMETRICI

**BACINI PRINCIPALMENTE COINVOLTI:** bacini dal T. Ripa (alta Dora Riparia) al T. Gesso.

**LIVELLI(m):** nel corso dell'evento tutti i corsi d'acqua dell'area hanno superato i livelli di attenzione .

Stura di Demonte a Gaiola m 1.46 (soglia d'attenzione m 1.40), Stura di Demonte a Fossano m 2.24 (soglia d'attenzione m 1.80), Maira a Busca m 1.17 (soglia d'attenzione m 1.30), Varaita a Rossana m 2.00 (soglia d'attenzione m 1.50), Tanaro ad Alba m 0.97 (soglia d'attenzione m 2.40).

**SITUAZIONE ATTUALE E PREVISIONE:** tutti i livelli idrometrici sono ulteriormente in calo, esteso anche ai tratti di pianura del Po e del Tanaro a monte della confluenza.

**SITUAZIONI CRITICHE DETERMINATESI:** non si segnalano nuove situazioni critiche.

**Prossimo aggiornamento:** questo messaggio conclude la fase di monitoraggio dell'evento.

IL RESPONSABILE DELLA  
SALA SITUAZIONE RISCHI NATURALI

**REGIONE PIEMONTE****DIREZIONE REGIONALE SERVIZI TECNICI DI PREVENZIONE***Direttore: Vincenzo COCCOLO*

Via Pisano n. 6, 10152 – TORINO Tel. +39.011.432.1381 – fax +39.011.432.3535

E mail: [direzione20@regione.piemonte.it](mailto:direzione20@regione.piemonte.it)Sito Web <http://www.regione.piemonte.it/sit/argomenti/geologia/index.htm>**Settore Progettazione Interventi  
Geologico-Tecnici e Sismico***Dirigente di Settore: Andrea LAZZARI*

Via Pisano N. 6, 10152 TORINO

Tel. +39.011.432.3534

Fax +39.011.432.3535

E-mail: [settore.20-1@regione.piemonte.it](mailto:settore.20-1@regione.piemonte.it)**SEDE DI PINEROLO***Dirigente Posizione professionale: Angelo VIOLA*

Via S. Giuseppe n. 39, 10064 Pinerolo

Tel. +39.0121.77361

Fax +39.0121.72508

E-mail: [Sismico.Pinerolo@regione.piemonte.it](mailto:Sismico.Pinerolo@regione.piemonte.it)**Settore Prevenzione Territoriale  
del Rischio Geologico**

Area di Alessandria

*Dirigente di Settore: Roberto OBERTI**Dirigente staff: Anna Maria ZILIANI*

Via del Guasco n. 1, 15100 Alessandria

Tel. +39.0131.285404

Fax +39.0131.285408

E-mail: [geoales@libero.it](mailto:geoales@libero.it)**Settore Meteoidrografico e  
Reti di Monitoraggio***Dirigente di Settore: Stefano BOVO**Dirigenti Posizione Professionale:***Orazio GHIGO****Alberto OLIVERO**

C.so Unione Sovietica n. 216, 10134 TORINO

Tel. +39.011.3168.203

Fax +39.011.3181.709

E-mail: [meteoidro@regione.piemonte.it](mailto:meteoidro@regione.piemonte.it)

Bollettini meteo-nivologici

Sito Web: <http://www.regione.piemonte.it/meteo/boll.htm>

Segreteria telefonica:

+39.011.3185555 (Torino) +39.0324.481201 (Novara)

+39.0171.86323 (Cuneo) +39.0163.27027 (Vercelli)

Televideo RAI 3: pagine 536 a 537

**Settore Prevenzione Territoriale  
del Rischio Geologico**

Area di Torino, Novara e Verbania

Indagini Geotecniche ed idrogeologiche

*Dirigente di Settore: Giuseppe BEN*

Via Pisano N. 6, 10152 TORINO

Tel. +39.011.432.2029

Fax +39.011.432.3535

E-mail: [settore.20-4@regione.piemonte.it](mailto:settore.20-4@regione.piemonte.it)**SEDE DI NOVARA**

Via Dominioni n.4, 28100 Novara

Tel. +39.0321.623336

Fax +39.0321.31004

E-mail: [labeledoni@tiscali.net](mailto:labeledoni@tiscali.net)**Settore Studi e Ricerche Geologiche  
Sistema Informativo  
Prevenzione Rischi***Dirigente di Settore: Ferruccio FORLATI*

Via Pisano n. 6, 10152 TORINO

Tel. +39.011.432.4310

Fax +39.011.432.3360

E-mail: [settore.20-3@regione.piemonte.it](mailto:settore.20-3@regione.piemonte.it)**SEDE DI BIELLA***Dirigente posizione professionale: Manlio RAMASCO*

Via Tripoli n. 33, 13051 Biella

Tel. +39.015.8551542

Fax +39.015.8551561

E-mail: [sigeo.biella@regione.piemonte.it](mailto:sigeo.biella@regione.piemonte.it)**Settore Prevenzione Territoriale  
del Rischio Geologico**

Area di Cuneo

*Dirigente di Settore: Enrico GANDINO*

Via Griselda n. 8, 12037 Saluzzo (Cn)

Tel. +39.0175.44742

Fax +39.0175.248821

E-mail: [geosaluzzo@tiscalinet.it](mailto:geosaluzzo@tiscalinet.it)**SEDE DI MONDOVI'***Dirigente Posizione Professionale:***Gianfranco SUSELLA**

C.so Statuto n. 24, 12048 Mondovì

Tel. +39.0174.46161

Fax +39.0174.42139

E-mail: [sigeo.mondovi@regione.piemonte.it](mailto:sigeo.mondovi@regione.piemonte.it)