

# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

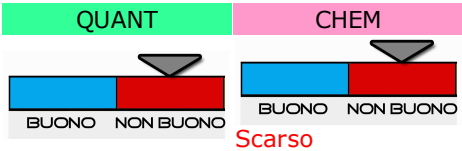
Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AIM04
	Nome	PRINO
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	1.7 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW6921LI] T. PRINO
		[IT07RW6922LI] T. PRINO
		[IT07CW00800805] Imperia



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla cartografia web-gis dedicata.

### Analisi II PdG

#### Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle procedure di stima del gap

#### Misure in atto

[01] POINT 4 interv. <b>M</b>	[02] NUTR 1 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 8 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 7 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv. <b>M</b>	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 3 interv. <b>M</b>
[21] POLLUT 1 interv. <b>M</b>	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

#### Misure aggiuntive

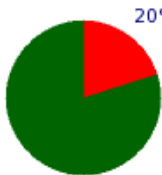
[01] POINT 1 interv. <b>D+M</b> 0.24 ML mc/a	[02] NUTR 8 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 7 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

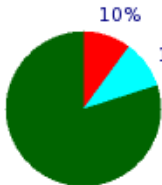
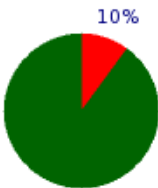
#### Settori scoperti

AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN

#### Gap QUANT



#### Gap CHIM



Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

#### Giustificazioni

Determinanti

Pressioni

Altri fattori

EXTR

Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni

WS

AGR

Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi

CHIM

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)

Esenzioni

QUANT

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2027)

Dirette

Pressioni totali

Stato ambientale 2012

12345678910

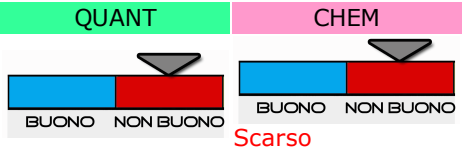
12345678910

Stato

[4.5.1a] Other hydromorp										X		
[4.5.1b] Other hydromorp										X		
[4.5.2] Other hydromorph									X			
[5.1] Introduced species					X					X		

Programma delle misure

Monitoraggio



Dirette	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other

MINMAX

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 4 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 8 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 7 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL 1 interv.	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 3 interv.
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggizionali				Misure a monte - Misure aggizionali			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

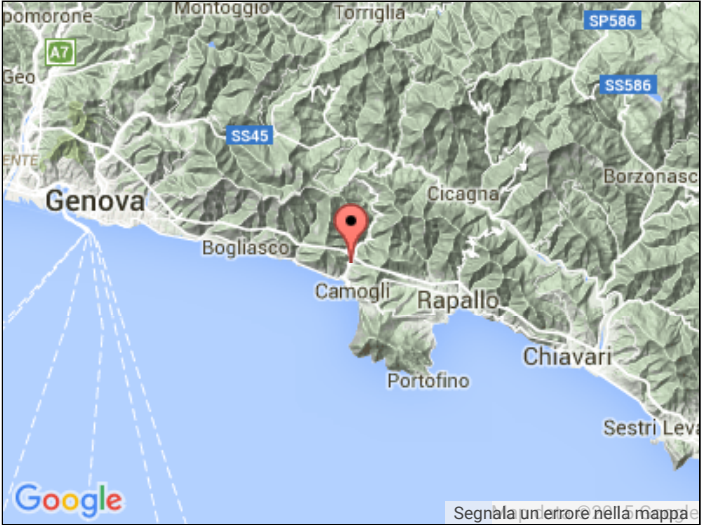
# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AGE09
	Nome	
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Area bacino [kmq]	0.7 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07CW01001016] <a href="#">Genova – Camogli</a>

### Localizzazione geografica

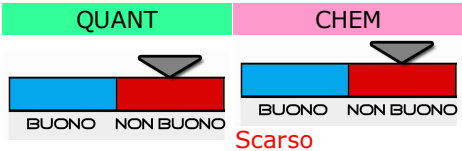
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

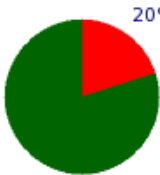
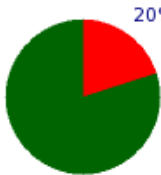
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



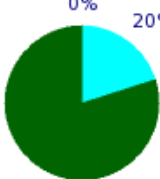
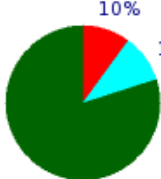
Misure in atto

[01] POINT 2 interv. <b>M</b>	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM 1 interv. <b>M</b>	[07] FLOW 1 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv. <b>M</b>	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 4 interv. <b>M</b>
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

### Settori scoperti

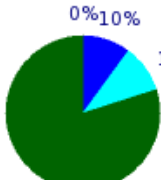
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



Misure aggiuntive

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------



Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

Determinanti

Pressioni

Stato

Programma delle misure

Altri fattori

EXTR

Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni

WS AGR

Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi

CHIM

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)

Esenzioni

QUANT

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2027)

Diretti	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	MIN		MAX
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other			
A monte	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	MIN		MAX
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other			



Dirette	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pressioni totali	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stato ambientale 2012										

Dirette										
Pressioni	Determinanti									
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP
[2.1] Diffuse - Urba									X	X
[3.1] Abstraction/Flow D	X									
[3.6.3] Abstraction/Flow										X
Pressioni	Impatti									
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER S
[2.1] Diffuse - Urba		X	X							
[3.1] Abstraction/Flow D						X				
[3.6.3] Abstraction/Flow						X				
X	Impatto potenziale		X	Impatto rilevato						

A monte										
Pressioni	Determinanti									
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP
[1.1] Point - Urban										X
[1.2] Point - Storm										X
[1.9.5a] Point - Oth				X				X		
[4.1.1] Physical alterat					X					
[4.5.2] Other hydromorph								X		

Monitoraggio

QUANT

CHEM

BUONO

NON BUONO

BUONO

NON BUONO

Scarso

Dirette	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 2 interv.	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM 1 interv.	[07] FLOW 1 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL 1 interv.	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 4 interv.
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggiionali				Misure a monte - Misure aggiionali			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 1 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
				[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG



Elenco misure esteso





# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AGE10
	Nome	
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Area bacino [kmq]	1.1 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07CW01001018] <b>Portofino – Zoagli</b>

### Localizzazione geografica

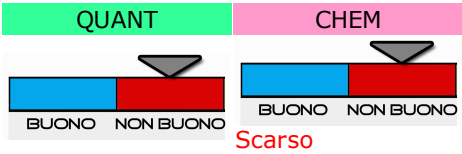
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla **cartografia web-gis** dedicata.

## Analisi II PdG

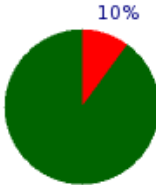
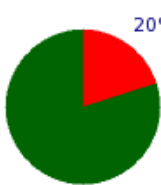
### Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

### Gap QUANT

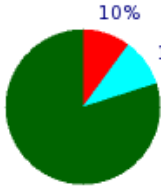
### Gap CHIM



### Misure in atto

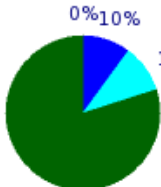
[01] POINT 1 interv. <b>M</b>	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM 1 interv. <b>M</b>	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv. <b>M</b>	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 4 interv. <b>M</b>
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG
<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette	

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



### Misure aggiuntive

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG
<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette	



### Potenzialità misure programmate

### Potenzialità misure aggiuntive

### Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

### Giustificazioni

Determinanti

Pressioni

Stato

Programma delle misure

Altri fattori

EXTR

Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni

WS AGR

Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi

CHIM

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)

Esenzioni

QUANT

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2027)

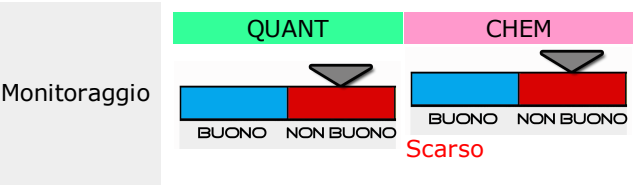
Diretti	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	MIN <div></div> MAX
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	
A monte	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	MIN <div></div> MAX
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	



Dirette	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pressioni totali	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stato ambientale 2012										

Dirette													
Pressioni	Determinanti											Misure controllo	Carico nutrienti per settore
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN		
[2.1] Diffuse - Urba							X			X			
Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno													
Pressioni	Impatti											Misure controllo	
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER	S		
[2.1] Diffuse - Urba		X	X										
X	Impatto potenziale		X	Impatto rilevato									

A monte														
Pressioni	Determinanti										Misure contro	Carico nutrienti per settore		
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP			URBAN	UNKNOW
[1.1] Point - Urban											X		[01] POINT	Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno
[1.2] Point - Storm											X			
[1.9.5a] Point - Oth					X				X					
[4.1.1] Physical alterat						X							[06] HYDROM [14] KNOW [14] KNOW [17] SOIL	
[4.5.2] Other hydromorph									X					



Dirette	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	MIN <div></div> MAX
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM 1 interv.	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL 1 interv.	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 4 interv.
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggiionali				Misure a monte - Misure aggiionali			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 1 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso



# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

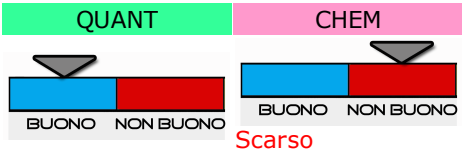
Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWC1_AGE04
	Nome	ENTELLA
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	8.8 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW1400146LI] T. LAVAGNA
		[IT07RW1401LI] T. ENTELLA
		[IT07RW1400152LI] T. STURLA
		[IT07RW1400148LI] T. LAVAGNA
		[IT07RW1400153LI] T. STURLA
		[IT07RW1400204LI] T. GRAVEGLIA
		[IT07RW1402LI] T. ENTELLA
		[IT07RW1400147LI] T. LAVAGNA
		[IT07RW1400205LI] T. GRAVEGLIA



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla cartografia web-gis dedicata.

## Analisi II PdG

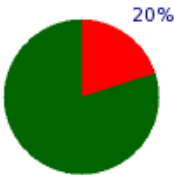
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle procedure di stima del gap

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

[01] POINT 2 interv. <b>M</b>	[02] NUTR 1 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM 2 interv. <b>M</b>
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 12 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT 1 interv. <b>M</b>	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG
D Misure dirette		M Misure a monte	D+M A monte + Dirette

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi Esenzioni

CHIM	Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)
QUANT	Nessuna esenzione (buono al 2015)

Determinanti

	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and	Flood
--	-------------	----------------	---------------	---------------	---------------	-------

Pressioni

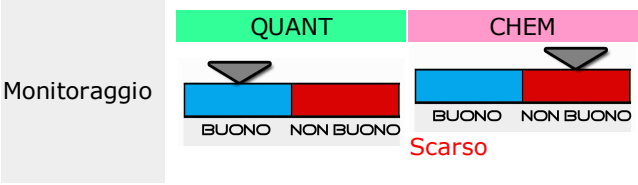
[illegible]

Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno

Stato

Programma delle misure

hydromorp												
[5.1] Introduced species					X					X		



Dirette	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other

MIN

MAX

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 2 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM 2 interv.
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 12 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggizionali				Misure a monte - Misure aggizionali			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

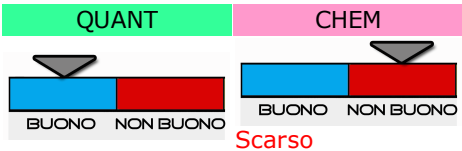
Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWC1_AGE05
	Nome	GROMOLO-PETRONIO
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	5.3 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW1591LI] T. GROMOLO
		[IT07RW1671LI] T. PETRONIO
		[IT07CW01001019] Chiavari – Sesti Levante
		[IT07RW1592LI] T. GROMOLO
		[IT07RW1672LI] T. PETRONIO



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

### Analisi II PdG

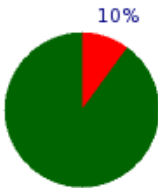
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

[01] POINT 2 interv. M	[02] NUTR 1 interv. M	[03] PEST	[04] CONTAM 1 interv. M
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 6 interv. M	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv. M	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT 1 interv. M	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG
D Misure dirette	M Misure a monte	D+M A monte + Dirette	

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi Esenzioni

CHIM

Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)

QUANT

Nessuna esenzione (buono al 2015)

# Determinanti

Pressioni

Diretti	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	<div><div>MIN</div><div></div><div>MAX</div></div>
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	
A monte	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	<div><div>MIN</div><div></div><div>MAX</div></div>
	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	

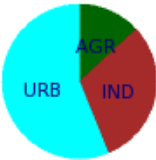
[illegible]

Dirette													
Pressioni	Determinanti											Misure controllo	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN		UNKNOWN
[1.5] Point - Contam								X					[14] KNOW
[1.9.4] Point - Othe													
[2.1] Diffuse - Urba								X			X		
[3.1] Abstraction/Flow D	X												[14] KNOW
[3.2] Abstraction/Flow D											X		[14] KNOW
[3.3] Abstraction/Flow D								X					[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow											X		

Carico nutrienti per settore

Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno

Pressioni	Impatti										Misure controllo
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER S	
[1.5] Point - Contam		X	X								[14] KNOW
[1.9.4] Point - Othe		X									
[2.1] Diffuse - Urba		X	X								
[3.1] Abstraction/Flow D							X				[14] KNOW
[3.2] Abstraction/Flow D							X				[14] KNOW
[3.3] Abstraction/Flow D							X				[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow							X				
X Impatto potenziale	X Impatto rilevato										

A monte															
Pressioni	Determinanti											Misure controllo		Carico nutrienti per settore	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN				UNKNOWN
[1.1] Point - Urban											X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT	 <p>Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno</p>
[1.4] Point - Non IE							X						[14] KNOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[1.5] Point - Contam							X						[04] CONTAM [14] KNOW	[14] KNOW	
[1.6] Point - Waste											X		[04] CONTAM [14] KNOW	[14] KNOW	
[1.9.5a] Point - Oth					X			X							
[2.1] Diffuse - Urba							X				X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT	
[2.4] Diffuse - Tran									X						
[2.6] Diffuse - Disc											X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT	
[3.1] Abstraction/Flow D	X												[07] FLOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[3.2] Abstraction/Flow D											X		[07] FLOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[3.3] Abstraction/Flow D							X						[07] FLOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[3.6.1] Abstraction/Flow				X											
[3.6.3] Abstraction/Flow											X				
[4.1.1] Physical alterat						X							[14] KNOW [21] POLLUT	[14] KNOW	
[4.2.8] Dams, barriers a										X	X		[21] POLLUT		
[4.5.1a] Other hydromorp										X					
[4.5.1b] Other hydromorp										X					
[4.5.2] Other hydromorph								X							

Stato

# Programma delle misure

Monitoraggio

QUANT

CHEM

BUONO NON BUONO

BUONO NON BUONO

Scarso

	Agriculture	Climate change	Energy - hydr	Energy - non-	Fisheries and aqu	Flood protection	
Dirette	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	<div> MIN  MAX </div>

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 2 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM 1 interv.
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 6 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

## Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggiuntive				Misure a monte - Misure aggiuntive			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

## Elenco misure esteso



# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWC1_ASP02
	Nome	
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Area bacino [kmq]	1.0 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW2161LI] T. CASTAGNOLA
		[IT07CW01001121] Moneglia – Levanto



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

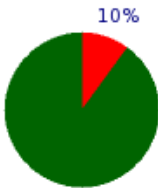
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

[01] POINT 3 interv. <b>M</b>	[02] NUTR 1 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 7 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 5 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 2 interv. <b>M</b>
[21] POLLUT 1 interv. <b>M</b>	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

### Altri fattori

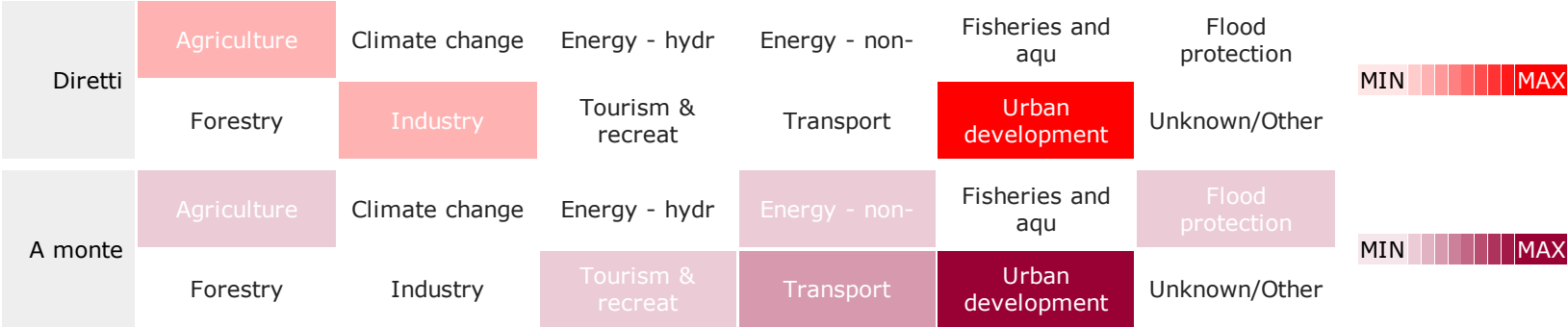
EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi Esenzioni

CHIM	Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)
QUANT	Nessuna esenzione (buono al 2015)

Determinanti

Pressioni



Dirette	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pressioni totali	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stato ambientale 2012										

Dirette

Pressioni	Determinanti											Misure contro	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN		UNKNOW
[2.1] Diffuse - Urba								X			X		
[3.1] Abstraction/Flow D	X												[14] KNOW
[3.2] Abstraction/Flow D											X		[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow											X		

Carico nutrienti per settore

Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno

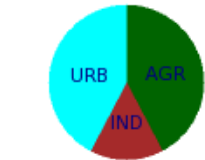
Pressioni	Impatti										Misure contro
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER S	
[2.1] Diffuse - Urba		X	X								
[3.1] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW
[3.2] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow						X					

X Impatto potenziale

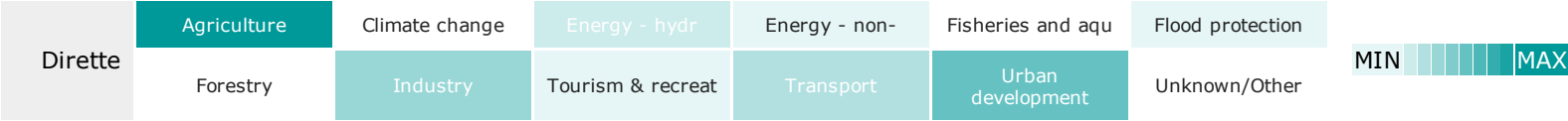
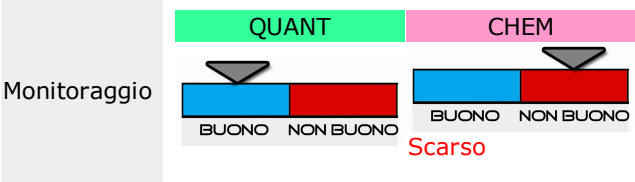
X Impatto rilevato

A monte

Pressioni	Determinanti												Misure contro	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN	UNKNOWN		
[1.1] Point - Urban											X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT
[1.2] Point - Storm											X			
[1.6] Point - Waste											X		[14] KNOW [14] KNOW	[14] KNOW
[3.1] Abstraction/Flow D	X												[07] FLOW [14] KNOW [14] KNOW	[14] KNOW
[3.2] Abstraction/Flow D											X		[07] FLOW [14] KNOW [14] KNOW	[14] KNOW
[3.6.1] Abstraction/Flow				X										
[4.1.1] Physical alterat						X							[14] KNOW [21] POLLUT	[14] KNOW
[4.2.8] Dams, barriers a										X	X		[21] POLLUT	
[4.5.1b] Other hydromorp										X				
[4.5.2] Other hydromorph									X					



Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno



Misure dirette - Programmate

Misure a monte - Programmate

[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 3 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 7 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 5 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 2 interv.
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggizionali

Misure a monte - Misure aggizionali

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
------------	---------------------	-----------	-------------	----------------------	---------------------	-----------	-------------



[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso



# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_ASP03
	Nome	
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Area bacino [kmq]	0.9 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	

### Localizzazione geografica

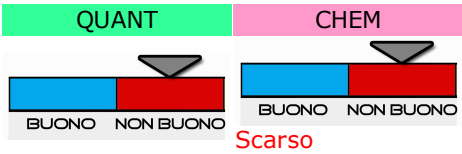
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

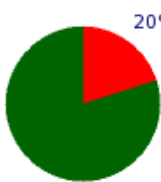
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

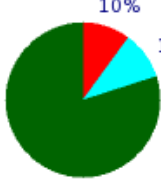
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

**D** Misure dirette

**M** Misure a monte

**D+M** A monte + Dirette

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



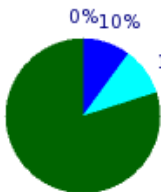
Misure aggiuntive

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

**D** Misure dirette

**M** Misure a monte

**D+M** A monte + Dirette



Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

### Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli



# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AGE01
	Nome	POLCEVERA
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	7.4 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW0421LI] T. POLCEVERA
		[IT07RW0424LI] T. POLCEVERA
		[IT07RW0420301LI] T. SECCA
		[IT07RW0422LI] T. POLCEVERA
		[IT07RW0423LI] T. POLCEVERA
		[IT07RW0420302LI] T. SECCA
		[IT07RW0420201LI] R. S. MARTINO

### Localizzazione geografica

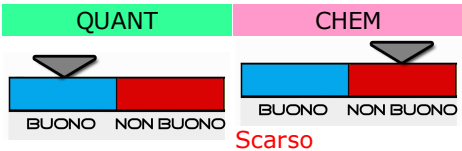
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

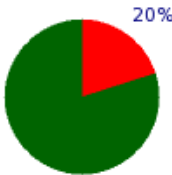
### Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

### Gap QUANT

### Gap CHIM

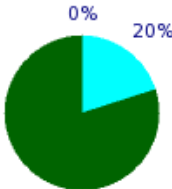


### Misure in atto

[01] POINT 2 interv. <b>M</b>	[02] NUTR 1 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM 28 interv. <b>M</b>
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 20 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT 1 interv. <b>M</b>	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG
D Misure dirette	M Misure a monte	D+M A monte + Dirette	

### Settori scoperti

AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



### Potenzialità misure programmate

### Potenzialità misure aggiuntive

### Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

### Giustificazioni

#### Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

### Obiettivi Esenzioni

#### CHIM

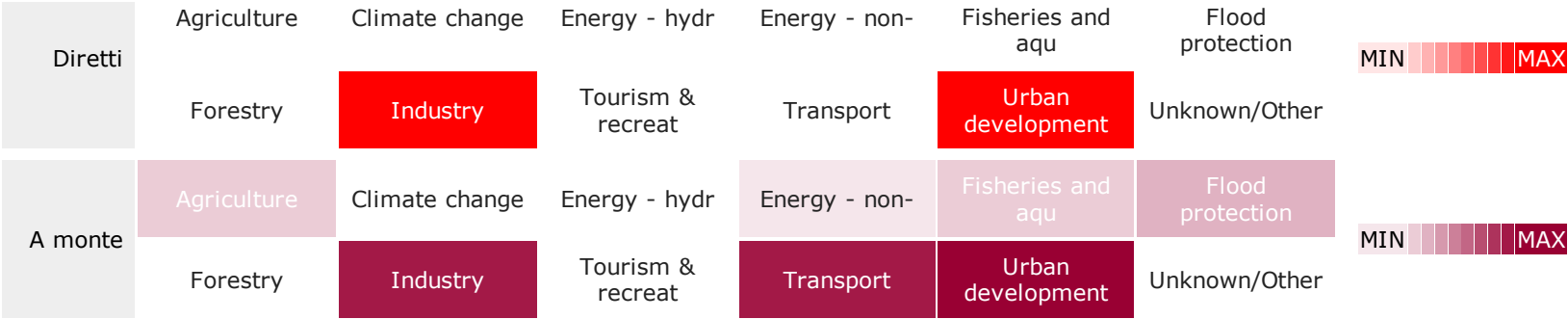
Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)

#### QUANT

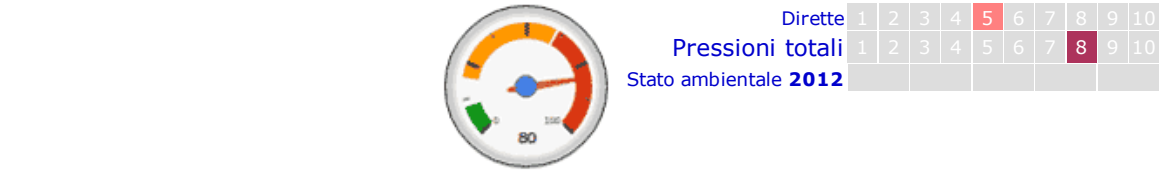
Nessuna esenzione (buono al 2015)



Determinanti



Pressioni

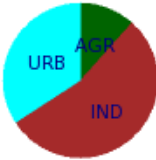


Dirette

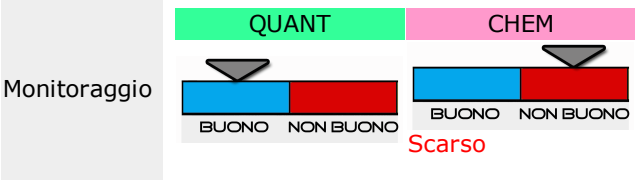
Pressioni	Determinanti											Misure controllo	Carico nutrienti per settore	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN	UNKNOWN		
[1.5] Point - Contam								X						[14] KNOW
[1.9.4] Point - Othe														
[2.1] Diffuse - Urba								X			X			
[3.2] Abstraction/Flow D											X			[14] KNOW
[3.3] Abstraction/Flow D								X						[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow											X			

Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno

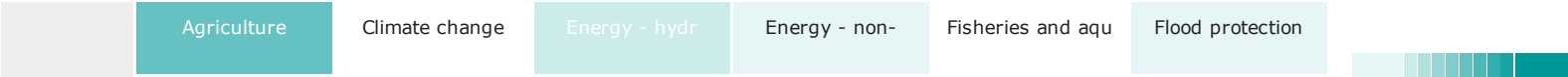
Pressioni	Impatti										Misure controllo	Carico nutrienti per settore	
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER S			
[1.5] Point - Contam		X	X								[14] KNOW		
[1.9.4] Point - Othe		X											
[2.1] Diffuse - Urba		X	X										
[3.2] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW		
[3.3] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW		
[3.6.3] Abstraction/Flow						X							
X Impatto potenziale	X	Impatto rilevato											

A monte																
Pressioni	Determinanti												Misure controllo		Carico nutrienti per settore	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN	UNKNOWN				
[1.4] Point - Non IE								X						[14] KNOW	[14] KNOW	 <p>Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno</p>
[1.5] Point - Contam								X						[14] CONTAM	[14] KNOW	
[2.1] Diffuse - Urba								X			X			[11] POINT	[21] POLLUT	
[2.4] Diffuse - Tran										X						
[2.6] Diffuse - Disc											X			[11] POINT	[21] POLLUT	
[3.1] Abstraction/Flow D	X													[17] FLOW	[14] KNOW	
[3.2] Abstraction/Flow D											X			[17] FLOW	[14] KNOW	
[3.3] Abstraction/Flow D								X						[17] FLOW	[14] KNOW	
[3.5] Abstraction/Flow D					X											
[3.6.1] Abstraction/Flow				X												
[3.6.3] Abstraction/Flow											X					
[4.1.1] Physical alterat							X							[14] KNOW	[14] KNOW	
[4.2.8] Dams, barriers a										X	X			[21] POLLUT		
[4.5.1a] Other hydromorp										X						
[4.5.1b] Other hydromorp										X						
[5.1] Introduced species					X					X						

Stato



Programma



delle misure

Dirette	Forestry	Industry	Tourism & recreat	Transport	Urban development	Unknown/Other	MIN <div></div> MAX
---------	----------	----------	-------------------	-----------	-------------------	---------------	---------------------

Misure dirette - Programmate				Misure a monte - Programmate			
[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 2 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM 28 interv.
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 20 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggizionali				Misure a monte - Misure aggizionali			
[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AGE02
	Nome	BISAGNO_zonaA
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	3.4 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW0562LI] T. BISAGNO
		[IT07RW0563LI] T. BISAGNO
		[IT07CW01001015] Genova Bisagno
		[IT07RW0564LI] T. BISAGNO
		[IT07RW0565LI] T. BISAGNO



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla cartografia web-gis dedicata.

### Analisi II PdG

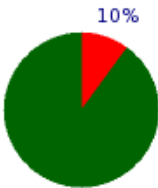
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle procedure di stima del gap

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

[01] POINT 3 interv. M	[02] NUTR 1 interv. M	[03] PEST	[04] CONTAM 11 interv. M
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 16 interv. M	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 6 interv. M	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv. M	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 3 interv. M
[21] POLLUT 1 interv. M	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

D Misure dirette	M Misure a monte	D+M A monte + Dirette
------------------	------------------	-----------------------

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN

Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

Obiettivi Esenzioni

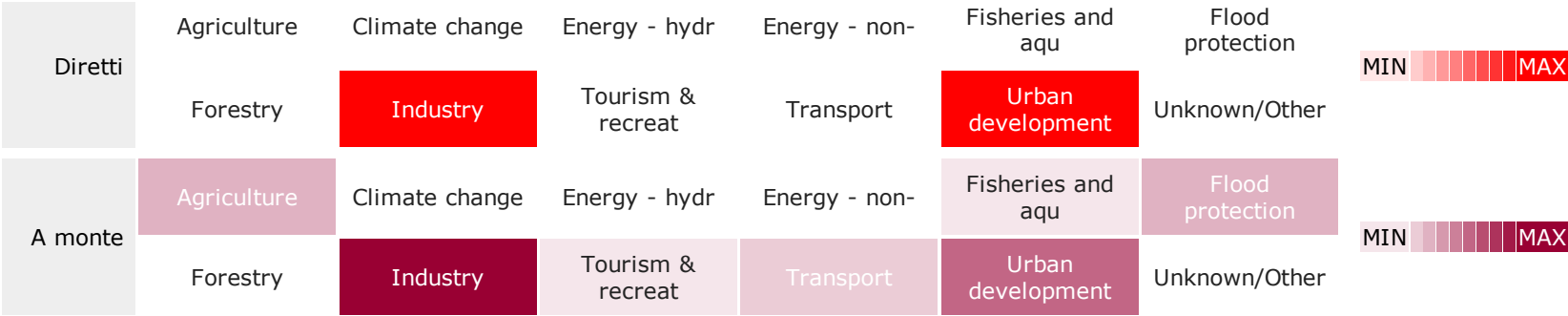
CHIM	Art. 4.4 Costi sproporz. (buono al 2021)
QUANT	Nessuna esenzione (buono al 2015)

Determinanti

Pressioni

Stato

Programma delle misure



Dirette	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pressioni totali	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stato ambientale 2012										



Dirette

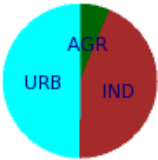
Pressioni	Determinanti											Misure contro	Carico nutrienti per settore	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN			UNKNOWN
[1.5] Point - Contam								X					[14] KNOW	Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno
[1.9.3] Point - Othe														
[1.9.4] Point - Othe														
[2.1] Diffuse - Urba								X			X			
[3.2] Abstraction/Flow D											X		[14] KNOW	
[3.3] Abstraction/Flow D								X					[14] KNOW	
[3.6.3] Abstraction/Flow											X			

Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno

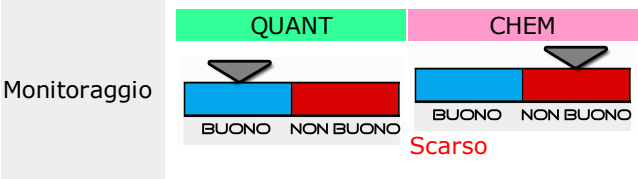
Pressioni	Impatti										Misure contro
	NUTRIEN	ORGANIC	CHEMICA	SALINE	MICROBI	DIMINUT	DAMAGE	ALTERAT	ABSTRAC	OTHER S	
[1.5] Point - Contam		X	X								[14] KNOW
[1.9.3] Point - Othe		X	X								
[1.9.4] Point - Othe		X									
[2.1] Diffuse - Urba		X	X								
[3.2] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW
[3.3] Abstraction/Flow D						X					[14] KNOW
[3.6.3] Abstraction/Flow						X					
X	Impatto potenziale		X	Impatto rilevato							

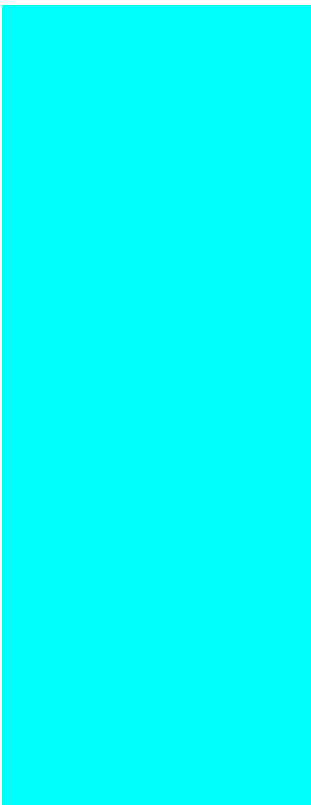
A monte

Pressioni	Determinanti											Misure contro		Carico nutrienti per settore	
	AGRICU	CLIMAT	ENERGY	ENERGY	FISHER	FLOOD	FOREST	INDUST	TOURIS	TRANSP	URBAN				UNKNOWN
[1.1] Point - Urban											X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT	<p>Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno</p>
[1.2] Point - Storm											X				
[1.3] Point - IED pl							X						[01] POINT [14] KNOW	[01] POINT [14] KNOW [21] POLLUT	
[1.4] Point - Non IE							X						[14] KNOW	[14] KNOW	
[1.5] Point - Contam							X						[04] CONTAM [14] KNOW	[14] KNOW	
[1.9.5a] Point - Oth					X				X						
[2.1] Diffuse - Urba							X				X		[01] POINT [21] POLLUT	[01] POINT	
[3.1] Abstraction/Flow D	X												[07] FLOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[3.3] Abstraction/Flow D							X						[07] FLOW [14] KNOW	[14] KNOW	
[3.6.3] Abstraction/Flow											X				
[4.1.1] Physical alterat						X							[14] KNOW [17] SOIL	[14] KNOW [21] POLLUT	
[4.2.8] Dams, barriers a										X	X		[21] POLLUT		
[4.5.1a] Other hydromorp										X					
[4.5.1b] Other hydromorp										X					
[4.5.2] Other hydromorph									X						



Fonte dati: Regioni (analisi pressioni). Elaborazione AdBArno





Forestry

Industry

Tourism & recreat

Transport

development

Unknown/Other

Misure dirette - Programmate

Misure a monte - Programmate

[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

[01] POINT 3 interv.	[02] NUTR 1 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM 11 interv.
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 16 interv.	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 6 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv.	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING 3 interv.
[21] POLLUT 1 interv.	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Misure dirette - Misure aggizionali

Misure a monte - Misure aggizionali

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

Autorità di Bacino del Fiume Arno 2015

# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AIM03_B
	Nome	ARGENTINA_zonaB
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	1.2 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	

### Localizzazione geografica

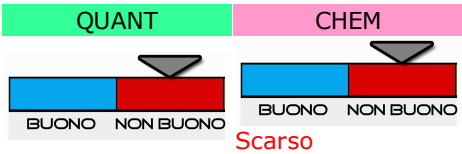
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

### Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

### Misure in atto

[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN

### Misure aggizionali

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv. <b>D</b>	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

### Giustificazioni

#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

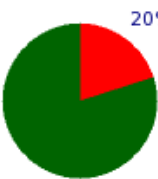
#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

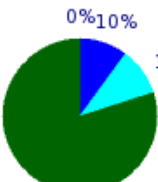
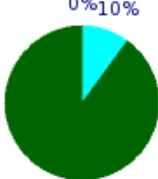
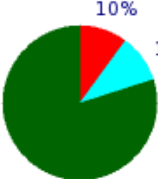
#### Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli

#### Gap QUANT



#### Gap CHIM



Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno





# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_ASV01_B
	Nome	CENTA_zonaA
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	18.1 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07CW00900908] Ceriale-Finale

### Localizzazione geografica

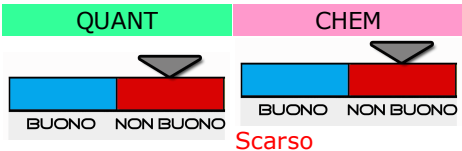
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

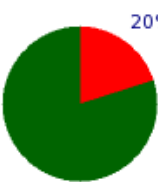
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



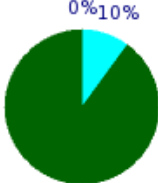
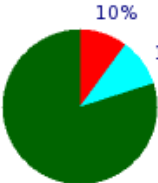
Misure in atto

[01] POINT 1 interv. <b>M</b>	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM 1 interv. <b>M</b>	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 1 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL 1 interv. <b>M</b>	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

### Settori scoperti

AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSP	URBAN D	UNKNOWN



Misure aggiuntive

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv. <b>D+M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni



# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_AIM03_C
	Nome	ARGENTINA_zonaB
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	0.4 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	

### Localizzazione geografica

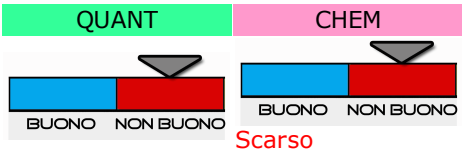
Cartografia Web GIS Piano di Gestione delle Acque



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

## Analisi II PdG

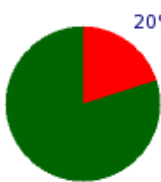
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM



Misure in atto

[01] POINT	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

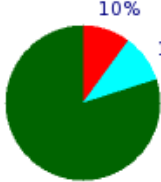
### Settori scoperti

AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN

**D** Misure dirette

**M** Misure a monte

**D+M** A monte + Dirette



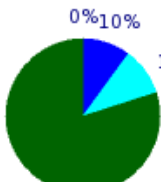
Misure aggiuntive

[01] POINT	[02] NUTR 4 interv. <b>D</b>	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

**D** Misure dirette

**M** Misure a monte

**D+M** A monte + Dirette



Potenzialità misure programmate

Potenzialità misure aggiuntive

Gap rimanente

Elaborazione AdBArno

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni

### Altri fattori

EXTR	Occorrenza eventi estremi (siccità, piene) negli ultimi sei anni
WS AGR	Condizioni di scarsità idrica causata da usi agricoli





# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

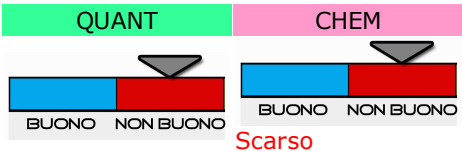
Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWC1_ASV02_B
	Nome	QUILIANO-SEGNO_zonaB
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	AV
	Area bacino [kmq]	3.0 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07RW5301LI] T. SEGNO



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

### Analisi II PdG

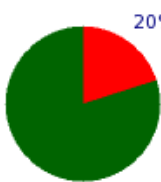
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM

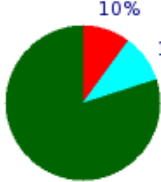


Misure in atto

[01] POINT 2 interv. <b>M</b>	[02] NUTR 1 interv. <b>M</b>	[03] PEST	[04] CONTAM 3 interv. <b>M</b>
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 2 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT 1 interv. <b>M</b>	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

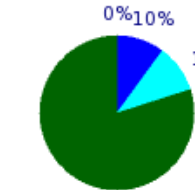
Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSPD	URBAN D	UNKNOWN



Misure aggizionali

[01] POINT 1 interv. 0.06 ML mc/a	[02] NUTR 8 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 7 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------



Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno

#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

#### Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni







[01] POINT	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM	[01] POINT 1 interv.	[02] NUTR 4 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG	[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR	[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 3 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT	[13] WAT.PROT	[14] KNOW 4 interv.	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING	[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG	[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

Elenco misure esteso

# Distretto Idrografico dell’Appennino Settentrionale :: Piano di Gestione delle Acque

## Scheda Corpo idrico

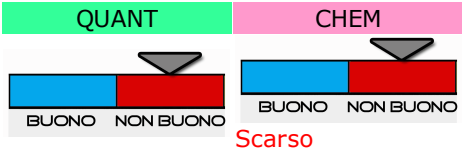
Informazioni generali	Codice WISE	IT07GWCI_ASP01_B
	Nome	VARA-MAGRA_zonaC
Localizzazione	Regione	LIGURIA
Caratteristiche	Categoria	Acquiferi
	Tipo	DQ
	Area bacino [kmq]	5.6 kmq
Conessioni	Aree protette	-
	Corpi idrici superficiali connessi	[IT07TW07011001] ESTUARIO F. MAGRA
		[IT07CW01101126] foce Magra



**Nota:** la mappa sopra riportata ha una funzione solamente indicativa. Per ogni esigenza di precisione geografica nella localizzazione del corpo idrico, si rimanda alla [cartografia web-gis](#) dedicata.

### Analisi II PdG

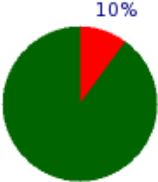
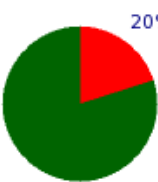
Stato ambientale



Riferimento ai metodi delle *procedure di stima del gap*

Gap QUANT

Gap CHIM

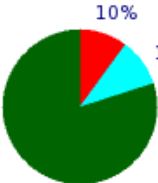


Misure in atto

[01] POINT 3 interv. <b>M</b>	[02] NUTR	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW 3 interv. <b>M</b>	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 1 interv. <b>M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------

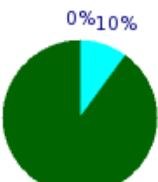
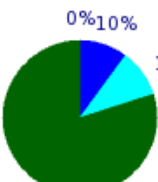
Settori scoperti		
AGRICUL	CLIMATE	ENERGY
ENERGY	FISHERI	FLOOD P
FORESTR	INDUSTR	TOURISM
TRANSP	URBAN D	UNKNOWN



Misure aggiuntive

[01] POINT 1 interv. <b>D</b> 0.07 ML mc/a	[02] NUTR 8 interv.	[03] PEST	[04] CONTAM
[05] LONG	[06] HYDROM	[07] FLOW	[08] IRRIG
[09] PRIC.HH	[10] PRIC.IND	[11] PRIC.AGR	[12] ADV.AGR
[13] WAT.PROT	[14] KNOW 7 interv. <b>D+M</b>	[15] EMISS	[16] IND.WWT
[17] SOIL	[18] ALIEN	[19] RECREAT	[20] FISHING
[21] POLLUT	[22] FOREST	[23] RETENT	[24] CLIM.CHG

<b>D</b> Misure dirette	<b>M</b> Misure a monte	<b>D+M</b> A monte + Dirette
-------------------------	-------------------------	------------------------------



Potenzialità misure programmate	Potenzialità misure aggiuntive	Gap rimanente
---------------------------------	--------------------------------	---------------

Elaborazione AdBArno

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.4 (proroga)

INFR	Presenza di agglomerati in infrazione
AP	Presenza di aree protette per le quali la qualità delle acque risulta di particolare impatto
USI ESIG	Presenza di usi idrici che richiedono alti standard di qualità e quantità

Fattori a supporto della scelta dell’Art. 4.5 (deroga)

ATT PROD	Presenza di attività produttive di particolare rilevanza
CA HMWB	Canale Artificiale o Corpo idrico fortemente modificato

Giustificazioni





Elenco misure esteso



Autorità di Bacino del Fiume Arno 2015

