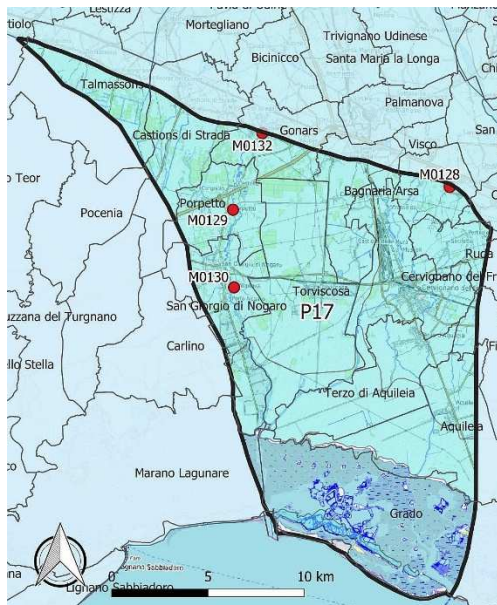


STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND

BASSA PIANURA FRIULANA ORIENTALE: FALDE ARTESIANE SUPERFICIALI (P17)

CORPO IDRICO	P17
DENOMINAZIONE	Bassa pianura friulana orientale: falde artesiane superficiali (falda A+B)
TIPOLOGIA	Corpi idrici di bassa pianura: acquiferi A+B
CODICE EUROPEO	ITAGW00010400FR



RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
SUPERFICIE Km ²	307,5

STAZIONI (4 pozzi)	COMUNE	Lat. WGS84	Long. WGS84
IT06M0128 - Aiello Cavour	Aiello del Friuli (UD)	45,87182	13,36405
IT06M0129 - Scuola Materna P1	Porpetto (UD)	45,85903	13,21959
IT06M0130 - Via del Rio	San Giorgio di Nogaro (UD)	45,82280	13,22141
IT06M0132 - Gonars Scuole B	Gonars (UD)	45,89513	13,23805

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Litologie prevalenti:

- Sedimenti fluvioglaciali ed alluvionali dell'alta pianura friulana (Pleistocene Superiore)
- Sedimenti alluvionali del settore montano, della pianura e litoranei (Olocene – Attuale)

Comuni interessati:



Aiello del Friuli, Aquileia, Bagnaria Arsa, Campolongo Tapogliano, Carlino, Castions di Strada, Cervignano del Friuli, Fiumicello Villa Vicentina, Gonars, Marano Lagunare, Porpetto, Ruda, San Giorgio di Nogaro, Talmassons, Terzo di Aquileia, Torviscosa (UD); Grado (GO).

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

2.2 – Agricoltura

STATO CHIMICO

NON BUONO

Monitoraggio 2009-2014	Monitoraggio 2014-2019		
NON BUONO	NON BUONO		
TREND		OBIETTIVO	

LEGENDA
BUONO
NON BUONO
N.D.
non disponibile

Le analisi delle sostanze hanno portato all'assegnazione di uno stato chimico NON BUONO nei due sessenni monitorati.

Il corpo idrico risulta in sofferenza soprattutto per l'intensa pressione agricola dell'alta pianura e veicolata attraverso i corpi idrici a monte.

Parametri che hanno portato allo stato NON BUONO nel sessennio 2009-14: *Desetilatrazina* (superamento VA), *Nitrati* (superamento VA).

Parametri che hanno portato allo stato NON BUONO nel sessennio 2014-19: *Desetildesisopropilatrazina (DACT)*, *Glyphosate* (superamento VA).

I parametri *DACT* e *Glyphosate* sono di recente messa a punto analitica, motivo per cui non sono stati ricercati nel sessennio 2009-14.

Le concentrazioni di *Desetilatrazina* sono in decrescita, inferiori al VA.

Le concentrazioni di *Nitrati*, pur inferiori al VA (37,5 mg/l), dimostrano un andamento stabile o in lieve crescita in una stazione, in controtendenza rispetto alla generale decrescita dei valori medi regionali e ciò comporta una situazione non positiva per un acquifero confinato.

Per tale motivo il Corpo Idrico rimane A RISCHIO di non raggiungimento dello stato BUONO entro il 2025.