

Class. 10.3 Fascicolo 2020.1.74.25

Spettabile

Provincia di Pavia
Piazza Italia 2
27100 Pavia (PV)
Email: provincia.pavia@pec.provincia.pv.it

REGIONE LOMBARDIA - AMBIENTE E CLIMA
PIAZZA CITTA' DI LOMBARDIA 1
20124 MILANO (MI)
Email: ambiente_clima@pec.regione.lombardia.it

REGIONE LOMBARDIA - TERRITORIO E PROTEZIONE CIVILE
Email: territorio_protezionecivile@pec.regione.lombardia.it

ATS PAVIA
V.LE INDIPENDENZA, 3
27100 PAVIA (PV)
Email: protocollo@pec.ats-pavia.it

Comune di Casatisma
Viale Liberta, 10
27040 CASATISMA (PV)
Email: servizio.segreteria@comunecasatisma.legalmail.it

Responsabile del procedimento:
Istruttori:

VALERIA MARCHESI
MONICA GUERINONI
ANNA PAOLA GATTI

tel. 0269666284
tel. 0382412250
tel. 0269666470

e-mail: v.marchesi@arpalombardia.it
e-mail: m.guerinoni@arpalombardia.it
e-mail: ap.gatti@arpalombardia.it

e, p.c.

AZIENDA SPECIALE UFFICIO D'AMBITO TERRITO-
RIALE OTTIMALE DELLA PROVINCIA DI PAVIA
PIAZZA PETRARCA, 4
27100 PAVIA (PV)
Email: protocollo@pec.atopavia.it

Genera srl
Via Decima Strada, 13
36071 ARZIGNANO (VI)
Email: genera@postecert.it

DIREZIONE GENERALE
DIPARTIMENTO PAVIA - LODI
GIANPIETRO CANNEROZZI

**Oggetto : Monitoraggio delle acque sotterranee dei punti appartenenti alla rete regionale di mo-
nitoraggio. Anno 2019. Piezometro P4 – Discarica di Casatisma (PV)**

ARPA Lombardia effettua il monitoraggio quali-quantitativo dei corpi idrici sotterranei finalizzato alla definizione dello stato chimico degli stessi, secondo quanto disciplinato dalla direttiva europea 2000/60/CE "Direttiva Quadro Acque", recepita col D.Lgs. 152/2006 e smi.

Il monitoraggio è attuato attraverso la sistematica attività di campionamento e analisi di una rete di pozzi e piezometri distribuiti omogeneamente sul territorio lombardo (indicati anche come "punti rete" o "stazioni").

Il D.Lgs. 30/2009 "Recepimento della direttiva 2014/80/UE della Commissione del 20 giugno 2014 che modifica l'allegato II della direttiva 2006/118/CE del Parlamento europeo e del Consiglio sulla protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento e dal deterioramento" (aggiornato con DM 06/07/2016) definisce gli Standard di Qualità (SQ) e i Valori Soglia (VS) che concorrono alla definizione dello Stato Chimico dei corpi idrici sotterranei, rappresentando il riferimento normativo per l'attività di monitoraggio condotta da ARPA Lombardia.

Per il 2019 non sono stati riscontrati per il pozzo in questione superamenti degli SQ e VS.

Su alcuni punti rete, le analisi delle campagne analitiche 2019 hanno evidenziato per alcune sostanze valori superiori alle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) di cui alla Tabella 2 dell'Allegato 5 al Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 e se ne dà comunicazione in applicazione a quanto previsto dal comma 1 dell'art. 244 dello stesso decreto.

Per l'anno 2019 non sono stati riscontrati nuovi superamenti delle CSC, mentre si confermano i superamenti delle CSC riportati nella seguente tabella, già oggetto di comunicazione agli Enti con nota Prot. ARPA 2016.0105674 del 15/07/2016.

DATA	COMUNE	CODICE	DENOMINAZIONE	SOSTANZA	CONCENTRAZIONE (µg/l)	CSC (µg/l)
09/05/2019	Casatisma	PO018032NR0001	Discarica Cascina Le Sabbie	Ferro	2149	200
09/05/2019	Casatisma	PO018032NR0001	Discarica Cascina Le Sabbie	Manganese	344	50
03/10/2019	Casatisma	PO018032NR0001	Discarica Cascina Le Sabbie	Ferro	2396	200
03/10/2019	Casatisma	PO018032NR0001	Discarica Cascina Le Sabbie	Manganese	347	5

Si precisa che l'attività di monitoraggio viene effettuata sull'acqua di pozzi e piezometri a monte di qualunque trattamento e non riguarda valutazioni sulla potabilità dell'acqua (materia di competenza dell'Agenzia di Tutela della Salute e regolamentata da normativa di settore).

I dati analitici relativi a ciascuna campagna di monitoraggio sono disponibili sul sito istituzionale dell'Agenzia all'indirizzo:

<https://www.arpalombardia.it/Pages/ricerca-Dati-ed-Indicatori.aspx?sottotema=Acque%20sotterranee>

Sono inoltre disponibili Relazioni di sintesi e commento sullo stato delle acque sotterranee all'indirizzo:

<https://www.arpalombardia.it/Pages/Acque-Sotterranee/Acque-sotterranee.aspx>

Si rimane a disposizione per chiarimenti.

Distinti saluti.

Il Dirigente

VALERIA MARCHESI

VISTO: Il Direttore del Settore Monitoraggi Ambientali – Dott.ssa Elena Bravetti