

Prot. APR/PA/CN/2022/0031

**Spett. le**

**Regione Lazio**

Direzione Regionale Territorio, Urbanistica, Mobilità e  
Rifiuti

[territorio@regione.lazio.legalmail.it](mailto:territorio@regione.lazio.legalmail.it)

**Provincia di Latina**

Settore Ecologia ed Ambiente

[ufficio.protocollo@pec.provincia.latina.it](mailto:ufficio.protocollo@pec.provincia.latina.it)

**Comune di Aprilia (LT)**

Sig. Sindaco

Settore IV – Urbanistica / Ambiente

[sindaco@pec.comunediaprilias.gov.it](mailto:sindaco@pec.comunediaprilias.gov.it)

[settore.ambiente@pec.comunediaprilias.gov.it](mailto:settore.ambiente@pec.comunediaprilias.gov.it)

**MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA**

Direzione Generale Valutazioni Ambientali

[VA@pec.mite.gov.it](mailto:VA@pec.mite.gov.it)

**ISPRA**

Servizio Interdipartimentale per l'Indirizzo, il  
Coordinamento ed il Controllo delle Attività Ispettive

[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

**ARPA Lazio**

Sezione provinciale di Latina

[sezione.latina@arpalazio.legalmailpa.it](mailto:sezione.latina@arpalazio.legalmailpa.it)

Milano, 23/08/2022

**Oggetto: Aggiornamento comunicazione ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs 152/06 e s.m.i. trasmessa da Sorgenia Power con note prot. APR/PA/EDN/2017/0006 del 07/02/2017, prot. APR/PA/EDN/2018/0009 del 14/02/2018, prot. APR/PA/EDN/2018/0033 del 03/09/2018, prot. APR/PA/EDN/2021/0016 del 26/03/2021 e prot. APR/PA/CN/2022/0013 del 18/02/2022.**

In riferimento a quanto in oggetto, si informano le spettabili Enti che, nell'ambito dei controlli periodici AIA effettuati nel mese di luglio 2022 presso la Centrale termoelettrica a ciclo combinato di Aprilia, i risultati delle analisi chimiche di laboratorio alle acque di falda hanno nuovamente evidenziato il superamento delle CSC per il parametro Cromo esavalente.

Di seguito la tabella riepilogativa delle concentrazioni del parametro Cromo esavalente riscontrate nei piezometri a partire da gennaio 2017 (prima campagna di monitoraggio che ha evidenziato il superamento delle CSC del cromo esavalente):

**Sede Legale**

Via Algardi, 4 - 20148 Milano - Italia  
Cap. Soc. Euro 5.000.000,00 i.v.  
Reg. Imp. Milano e C.F. 03925650966  
Partita IVA 03925650966

**Sorgenia Power SpA**

Società con socio unico soggetta alla direzione  
e al coordinamento di Sorgenia SpA

[sorgenia.it](http://sorgenia.it)

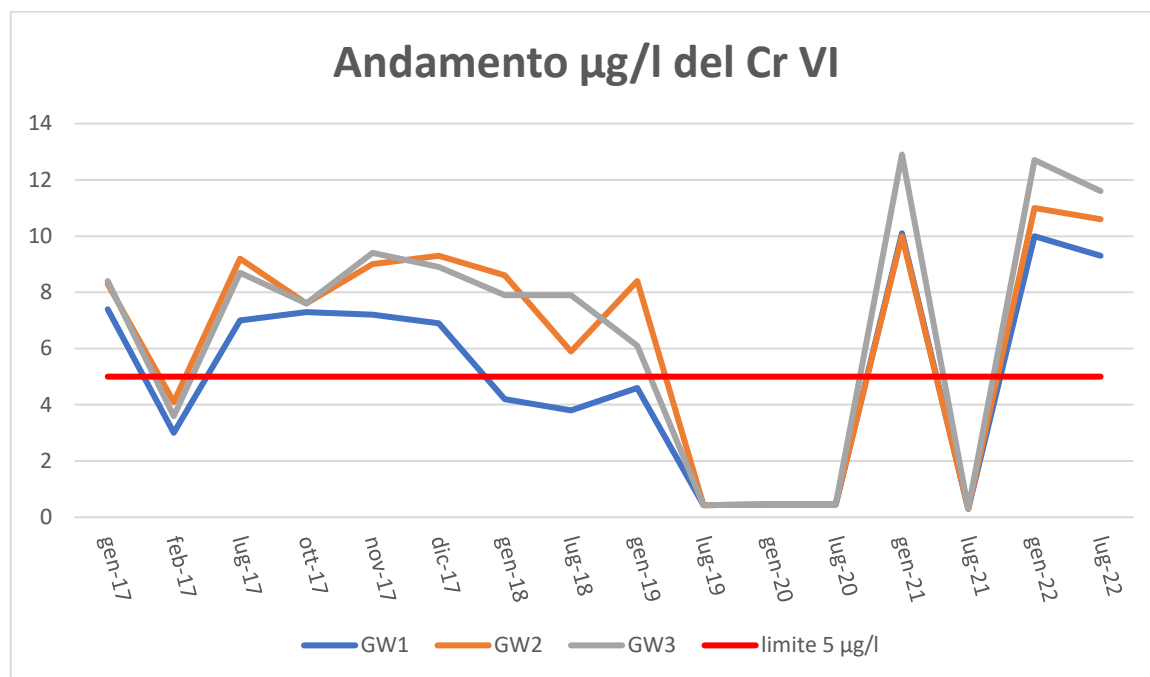
**Aprilia**

Loc. Campo di Carne  
Strada provinciale 13  
Via La Cogna - Km 5.600  
04011 Aprilia (LT) - Italia  
**T** +39 06.929.891  
**F** +39 06.926.8072

| Data          | GW1       | GW2       | GW3       | D.Lgs.152/06<br>Parte IV Tit.V<br>All.5 Tab.2(acque sotterranee) CSC |
|---------------|-----------|-----------|-----------|--|
| Gennaio 2017  | 7,4 µg/l  | 8,3 µg/l  | 8,4 µg/l  | 5 µg/l   |
| Febbraio 2017 | 3,0 µg/l  | 4,1 µg/l  | 3,6 µg/l  | 5 µg/l   |
| Luglio 2017   | 7,0 µg/l  | 9,2 µg/l  | 8,7 µg/l  | 5 µg/l   |
| Ottobre 2017  | 7,3 µg/l  | 7,6 µg/l  | 7,6 µg/l  | 5 µg/l   |
| Novembre 2017 | 7,2 µg/l  | 9,0 µg/l  | 9,4 µg/l  | 5 µg/l   |
| Dicembre 2017 | 6,9 µg/l  | 9,3 µg/l  | 8,9 µg/l  | 5 µg/l   |
| Gennaio 2018  | 4,2 µg/l  | 8,6 µg/l  | 7,9 µg/l  | 5 µg/l   |
| Luglio 2018   | 3,8 µg/l  | 5,9 µg/l  | 7,9 µg/l  | 5 µg/l   |
| Gennaio 2019  | 4,6 µg/l  | 8,4 µg/l  | 6,1 µg/l  | 5 µg/l   |
| Luglio 2019   | 0,43 µg/l | 0,43 µg/l | 0,43 µg/l | 5 µg/l   |
| Gennaio 2020  | 0,45 µg/l | 0,45 µg/l | 0,45 µg/l | 5 µg/l   |
| Luglio 2020   | 0,45 µg/l | 0,45 µg/l | 0,45 µg/l | 5 µg/l   |
| Gennaio 2021  | 10,1 µg/l | 10,0 µg/l | 12,9 µg/l | 5 µg/l   |
| Luglio 2021   | 0,30 µg/l | 0,30 µg/l | 0,30 µg/l | 5 µg/l   |
| Gennaio 2022  | 10,0 µg/l | 11,0 µg/l | 12,7 µg/l | 5 µg/l   |
| Luglio 2022   | 9,3 µg/l  | 10,6 µg/l | 11,6 µg/l | 5 µg/l   |

L'intensificazione dei monitoraggi del CrVI nelle acque di falda dei piezometri GW1, GW2 e GW3 del 2017, rispetto al campionamento semestrale (solitamente gennaio e luglio) previsti dal PMC dell'AIA, deriva da una richiesta avanzata da ISPRA e ARPA Lazio in occasione dei controlli ordinari di cui al citato art. 29-*decies* comma 3 del D.Lgs.152/06 (verbale trasmesso con nota prot. 49012 del 5 ottobre 2017).

Inoltre, in riferimento alla condizione riportata nel rapporto conclusivo del controllo ordinario effettuato da ISPRA e ARPA Lazio del 2019 (rapporto conclusivo trasmesso da ISPRA con prot. 15975 del 14/04/2020), si riporta di seguito una rappresentazione grafica che evidenzia l'andamento temporale delle concentrazioni di CrVI:



In allegato alla presente si trasmettono i report delle analisi chimiche di luglio 2022.

Si ribadisce che la Centrale Sorgenia Power di Aprilia non utilizza, stocca e trasforma sostanze contenenti Cromo esavalente.

La prossima campagna di monitoraggio verrà effettuata il prossimo gennaio 2023.

Distinti saluti

**SORGENIA POWER SpA**

Simone Gardinali  
(Responsabile Ambiente e sicurezza)

