



Prot. N. 2445/2022/BC del 13/09/2022

Via dell'Artigianato, 6 - 09122 Cagliari  
Tel. 070 2116300 - Fax 070 2116380 - 070 2116381  
www.ecoserdiana.com - info@ecoserdiana.com

**Provincia del Sud Sardegna**

[protocollo@cert.provincia.sudsardegna.it](mailto:protocollo@cert.provincia.sudsardegna.it)

**ARPA Sardegna**

Direzione Tecnico Scientifica

[dts@pec.arpa.sardegna.it](mailto:dts@pec.arpa.sardegna.it)

**ARPA Sardegna**

Dipartimento Cagliari e Medio Campidano

[dipartimento.ca@pec.arpa.sardegna.it](mailto:dipartimento.ca@pec.arpa.sardegna.it)

**Assessorato della Difesa dell'Ambiente -  
Direzione Generale**

Servizio Tutela dell'atmosfera e del territorio

[difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it](mailto:difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it)

**Comune di Donori**

[protocollodonori@pec.it](mailto:protocollodonori@pec.it)

**Comune di Sordiana**

[comune.sordiana@pec.it](mailto:comune.sordiana@pec.it)

**Servizio Ispettorato Ripartimentale  
competente per territorio - Corpo forestale e di  
Vigilanza Ambientale - Assessorato regionale  
della Difesa dell'Ambiente**

[cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it](mailto:cfva.direzione@pec.regione.sardegna.it)

**Servizio SVA**

Settore delle valutazioni di impatto ambientale

Assessorato regionale Difesa dell'Ambiente

[difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it](mailto:difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it)

**Oggetto: IMPIANTO DI DISCARICA CONTROLLATA DELLA SOCIETÀ ECOSERDIANA  
AIA N. 71 DEL 19/02/2020 - PIANO DI ACCERTAMENTO - TRASMISSIONE  
MONITORAGGI PIEZOMETRI LUGLIO 2021- DICEMBRE 2021**



UNI EN ISO 9001:2015  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI ISO 45001:2018



GESTIONE AMBIENTALE  
VERIFICATA  
IT-001689

**ECOSERDIANA S.p.A.**

Capitale Sociale € 517.000,00 - P. IVA 01643170929 - Iscr. CCIAA Cagliari REA n. 135234

Con la presente si trasmettono i rapporti di prova dei monitoraggi delle acque di falda relativi ai mesi da giugno 2021 a dicembre 2021.

Dall'esame dei suddetti rapporti di prova si rileva quanto di seguito riportato:

- Nei piezometri in emungimento continuo:
  - P1:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per il Mn e il 1,2 dicloropropano e permangono i superamenti dei solfati;
  - P2:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per Mn, Fe, As, 1,2 dicloropropano, 1,2 dicloroetilene e CVM;
  - P12:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per Mn, Ni, As, Cloruro di Vinile, 1,2 dicloropropano mentre la concentrazione del Fe è rientrata al di sotto delle CSC dal mese di aprile;
  - P12bis:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per Fe, Mn, Ni, As, Benzene, Cloruro di Vinile, 1,2 dicloropropano;
  - P13:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per Mn, As, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloro Etilene, 1,2 dicloropropano, mentre nel mese di luglio si è riscontrato un superamento di piombo (RdP SGS n. CA21- 01560.005);
  - P13bis:** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per Mn, Ni, Benzene, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloro Etilene, 1,2 dicloropropano e nel mese di dicembre un superamento delle CSC nella concentrazione di 1,1-Dicloro Etilene (RdP SGS n. CA21-03077.006);
- Nel piezometro **P10bis** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per il Mn;
- Nel piezometro **P11bis** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per il Fe, Mn, As e 1,2 dicloropropano;
- Nel piezometro **P14bis** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per il Fe, Mn e As;
- Nel piezometro **P17bis** permangono le stesse condizioni di cui alle note precedenti per il Fe, Mn e As mentre si sono riscontrati superamenti delle CSC nelle concentrazioni del CVM nel mese di dicembre 2021 (RdP SGS n. CA21-03346.001) e 1,2 dicloropropano dal mese di marzo 2021 (RdP SGS n. CA21-00607.001 e CA21-01398.001 relativi a marzo e giugno e allegati alla comunicazione precedente e CA21-02140.001 e CA21-03346.001 relativi a settembre e dicembre allegati alla presente)

Nel mese di marzo 2021 sono stati realizzati ulteriori tre piezometri P18, P19 e P20 per la cui ubicazione si rimanda alla tavola allegata.

- Nel piezometro **P18** si è riscontrato il superamento delle CSC nelle concentrazioni di antimonio nella prima analisi effettuata nel mese di marzo (RdP SGS n. CA21-00667.001), valore poi rientrato nei mesi successivi.
- Nel piezometro **P19** si è riscontrato il superamento delle CSC nelle concentrazioni dell'arsenico e 1,2 dicloropropano nei mesi marzo, maggio, novembre e dicembre (RdP SGS n. CA21-00633.001, CA21-01185.001, CA21-02731.002, CA21-03077.008) e del CVM dal mese di maggio e successivi (RdP SGS n. CA21-01185.001, CA21-02731.002, CA21-03077.008)
- Nel piezometro **P20**, immediatamente a monte dei piezometri P13 e P13bis, si presentano le stesse condizioni del P13bis ossia superamenti delle CSC nelle concentrazioni di Mn, Ni, Benzene, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloro Etilene, 1,2 dicloropropano e 1,1-Dicloro Etilene (RdP SGS n. CA21-00640.001).

Si rimane a disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento in merito e si porgono distinti saluti.

Cagliari, 13/09/2022

L'Amministratore Unico

(Ing. Biagio CACCHIA)

