



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Nuoro e Ogliastra

Cod. B.3.1.9.3 /R .437- F.168

VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231212_218/ DEL 12/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES – CALA COCCIANI - CODICE IT20000000000218
SCARICO DI ACQUE REFLUE URBANE - CODICE IT20Q90000000656- COD.REG. SS5M0570

Sopralluogo

Data sopralluogo 12.12.2023	Inizio sopralluogo ore 11.50	Fine sopralluogo ore 12:45
Tecnici ARPAS	Salvatore Mastrone	Giorgio Farina
Gestore impianto	Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Sardegna Gallura	
Conduttore impianto	Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Sardegna Gallura	
Presenti al sopralluogo	MARIO PINNA in qualità di	COORDINATORE
ALBERTO GREGGIO	in qualità di	CAPO SQUADRA
Autorizzazione Integrata Ambientale n. 1239 del 10/04/2017 e ss.mm.ii	Provincia di Sassari Settore Sviluppo e Ambiente Nord Est	
Titolare dell'autorizzazione	CIPNES Gallura Sig. Giovanni Maurelli	Dirigente Settore SGTm - Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Gallura
Scadenza autorizzazione AIA	10.04.2027	

Motivazioni del sopralluogo

Attuazione programma di controllo scarichi dell'Arpas.

Note Note il sig. Greggio dichiara che e' stato prelevato un campione dalla ditta Life Analytic.
sono state fatte due comunicazioni prot. 4714 del 14.06.2023 e prot. 4794 del 16.06.2023
Il misuratore di portata in ingresso riporta una lettura del processo intermedio-

Autocampionatore		
Misuratore di portata con totalizzatore		
portata in ingresso in m ³ e m ³ /h	al totalizzatore 526928.88	LETTURA MISURATORE INTERMEDIO
portata in uscita in m ³ e m ³ /h	al totalizzatore 483961	Istantanea m ³ /h 29.38
Punto di campionamento	Fine vasca di contatto	
Sistema di gestione dati (Protocollo operativo controllo scarichi RAS)	Determina n.75 del 05/02/2015	

(Handwritten signatures and initials)



ARPAS

Codice attività B.3.1.9.3

VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231213_218 DEL 13/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES – CODICE IT20000000000218
SCARICO DI ACQUE REFLUE URBANE - CODICE IT20Q9000000065
codREG SS5M0570

Registro delle visite	PRESENTE	
Quaderno di impianto	PRESENTE	
Aggiornamento quaderno di impianto	data: 13.12.2023	
portata rilevata dal quaderno di impianto	data: 13.12.23 m ³	
	data: 13.12.23 m ³ 485543	
Registro di carico/scarico	PRESENTE	
aggiornamento registro	data: 12.12.2023	
ultima operazione registrata	CARICO	CER 190703

Campionamento previsto SI NO - Apposizione sigilli autocampionatore SI NO

Autocampionatore di proprietà di: ARPAS		
Marca e modello autocampionatore: Teledyne ISCO		
Apposizione sigillo autocampionatore	ora:	lettura totalizzatore portata m ³
	sigillo n°	sigillo n°
Apposizione sigillo pescante	sigillo n°	Sigillo n°
Note:		

Verbali di campionamento allegati

20231213_218/S DEL 13/12/2023

IL CONDUTTORE

I VERBALIZZANTI

RELAZIONE DI NOTIFICA

L'anno 2023 addì 13 del mese di dicembre, in Olbia, alle ore 11.36 noi sottoscritti Salvatore Mastrone e Giorgio Farina abbiamo provveduto alla notifica

- immediata
- differita per i seguenti motivi

del presente verbale di accertamento redatto a carico di CIPNES loc.Cala Saccaia - Olbia consegnandone copia nelle mani di MARIO PINNA(conoscenza personale)

il quale si impegna a trasmettere il presente verbale al gestore e/o al titolare dell'autorizzazione allo scarico.

La nota informativa sul trattamento dei dati personali (artt. 13-14 del GDPR 2016/679), già precedentemente consegnata è comunque reperibile sul sito istituzionale dell'ARPAS, sezione Trattamento dati personali.

IL CONDUTTORE

I VERBALIZZANTI



ARPAS

VERBALE DI CAMPIONAMENTO 20231212_218/M DEL 12/12/2023
ALLEGATO AL VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231212_218/ DEL 12/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES codice IT20000000000218
SCARICO DI REFLUE URBANE ED INDUSTRIALI - codice IT20Q900000000656
Cod REG SS5M0570

Codice attività B.3.1.9.3

Campionamento acque di scarico

Campione prelevato e conservato secondo la norma APAT/IRSA 29/2003 per la verifica del rispetto dei limiti normativi di cui:
AIA Autorizzazione Integrata Ambientale n. 1239 del 10/04/2017 s.m.i.

<u>Campionamento istantaneo per analisi microbiologica</u>			
Punto di prelievo	Fine vasca di contatto		
Prelievo campione istantaneo	ora: 1210	lettura totalizzatore m ³ : 483961	
portata istantanea al prelievo m ³ /h: 29.38			
<u>Determinazioni di campo</u>			
Temperatura	18	°C	pH 7.00
Portata istantanea al momento della misura dell'acido peracetico			litri/secondo
Aliquote del campione – Sigillo busta numero 02 - 0637639			
Aliquota destinata all'analisi microbiologica	contenitore in PET sterile		(500) ml
Note:			

L'apertura del campione, custodito in buste sigillate e controfirmate dalla parte, per l'esecuzione delle analisi, avrà luogo presso i laboratori ARPAS di Sassari - via Rockefeller, 58-60, con inizio

- per il campione destinato ad analisi microbiologiche alle ore **17:00** del giorno **12/12/2023**

In osservanza all'Art. n°223 CPP, si informa che il titolare dello scarico o persona di sua fiducia, munita di delega, può presenziare alle analisi eventualmente, con l'assistenza di un consulente tecnico.

Si specifica che non si dà luogo all'applicazione del comma 2 dell'Art. 15 della L. 689/81 poiché a causa della mutabilità nel tempo delle caratteristiche chimiche e batteriologiche dei campioni prelevati le analisi sono irripetibili.

Per il Titolare allo scarico e/o conduttore
dell'impianto

Tecnici ARPAS



ARPAS

VERBALE DI CAMPIONAMENTO 20231212_218/M DEL 12/12/2023
ALLEGATO AL VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231212_218/ DEL 12/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES codice IT2000000000218
SCARICO DI REFLUE URBANE ED INDUSTRIALI - codice IT20Q90000000656
Cod REG SS5M0570

Codice attività B.3.1.9.3

Campionamento acque di scarico

Campione prelevato e conservato secondo la norma APAT/IRSA 29/2003 per la verifica del rispetto dei limiti normativi di cui:
AIA Autorizzazione Integrata Ambientale n. 1239 del 10/04/2017 s.m.i.

<u>Campionamento istantaneo per analisi microbiologica</u>			
Punto di prelievo	Fine vasca di contatto		
Prelievo campione istantaneo	ora: 1210	lettura totalizzatore m ³ : 483961	
portata istantanea al prelievo m ³ /h: 29.38			
<u>Determinazioni di campo</u>			
Temperatura	18	°C	pH 7.00
Portata istantanea al momento della misura dell'acido peracetico			litri/secondo
Aliquote del campione – Sigillo busta numero <u>202</u> - 0637639			
Aliquota destinata all'analisi microbiologica	contenitore in PET sterile		(500) ml
Note:			

L'apertura del campione, custodito in buste sigillate e controfirmate dalla parte, per l'esecuzione delle analisi, avrà luogo presso i laboratori ARPAS di Sassari - via Rockefeller, 58-60, con inizio

- per il campione destinato ad analisi microbiologiche alle ore 17:00 del giorno 12/12/2023

In osservanza all'Art. n°223 CPP, si informa che il titolare dello scarico o persona di sua fiducia, munita di delega, può presenziare alle analisi eventualmente, con l'assistenza di un consulente tecnico.

Si specifica che non si dà luogo all'applicazione del comma 2 dell'Art. 15 della L. 689/81 poiché a causa della mutabilità nel tempo delle caratteristiche chimiche e batteriologiche dei campioni prelevati le analisi sono irripetibili.

Per il Titolare allo scarico e/o conduttore
del impianto

Tecnici ARPAS



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Nuoro e Ogliastra

Cod. B.3.1.9.3 /R .437- F.168

VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231213_218/ DEL 13/12/2023

IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES – CALA COCCIANI - CODICE IT20000000000218

SCARICO DI ACQUE REFLUE URBANE - CODICE IT20Q90000000656- COD.REG. SS5M0570

Sopralluogo

data sopralluogo	13/12/2023	Inizio sopralluogo	ore 11.00	Fine sopralluogo	ore 11.45
Tecnici ARPAS		Salvatore Mastrone		Giorgio Farina	
Gestore impianto		Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Sardegna Gallura			
Conduttore impianto		Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Sardegna Gallura			
Presenti al sopralluogo	MARIO PINNA	in qualità di COORDINATORE			
	ALBERTO GREGGIO	in qualità di CAPO SQUADRA			
Autorizzazione Integrata Ambientale n.	1239 del 10/04/2017	Provincia di Sassari Settore Sviluppo e Ambiente Nord Est			
Titolare dell'autorizzazione	CIPNES Gallura Sig. Giovanni Maurelli	Dirigente Settore SGTM - Consorzio Ind.le Prov.le Nord Est Gallura			
Scadenza autorizzazione AIA		10.04.2027			

Motivazioni del sopralluogo

Attuazione programma di controllo scarichi dell'Arpas.

Note Note il sig. Greggio dichiara che e' stato prelevato un campione dalla ditta Life Analytic. sono state fatte due comunicazioni prot. 4714 del 14.06.2023 e prot. 4794 del 16.06.2023
Il misuratore di portata in ingresso riporta una lettura del processo intermedio-

Verifica regolare esercizio impianto

Autocampionatore		
Misuratore di portata con totalizzatore		
portata in ingresso in m ³ e m ³ /h	al totalizzatore 529376	PORTATA INTERMEDIA
portata in uscita in m ³ e m ³ /h	al totalizzatore 486183	Istantanea 174 m ³ /h
Punto di campionamento	Fine vasca di contatto	
Sistema di gestione dati (Protocollo operativo controllo scarichi RAS)	Determina n.75 del 05/02/2015	

Verifica amministrativa



ARPAS

Codice attività B.3.1.9.3

VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231212_218/ DEL 12/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES – CODICE IT20000000000218
SCARICO DI ACQUE REFLUE URBANE - CODICE IT20Q9000000065
codREG SS5M0570

Verifica amministrativa

Registro delle visite	PRESENTE	
Quaderno di impianto	PRESENTE	
aggiornamento quaderno di impianto	data: 12.12.2023	
portata rilevata dal quaderno di impianto	data: 12.12.23 m ³ 483188	
	data: m ³	
Registro di carico/scarico	PRESENTE	
aggiornamento registro	data: 11.12.2023	
ultima operazione registrata	RIFIUTI LIQUIDI	CER 161002

Campionamento previsto SI NO - Apposizione sigilli autocampionatore SI NO

Autocampionatore di proprietà di: ARPAS		
Marca e modello auto campionatore TELEDYNE ISCO		
Apposizione sigillo autocampionatore	ora: 12.00	lettura totalizzatore portata m ³ 483961
Sigillo n° 1740483	sigillo n°	sigillo n°
Apposizione sigillo al pescante		sigillo n° 1740484
Note:		

Verbali di campionamento allegati

20231212_218/ M DEL 12/12/2023

IL CONDUTTORE

I VERBALIZZANTI

RELAZIONE DI NOTIFICA

L'anno 2023 addì 12 del mese di dicembre in Olbia, alle ore 12.30 noi sottoscritti Salvatore Mastrone e Giorgio Farina abbiamo provveduto alla notifica

- immediata
- differita per i seguenti motivi

del presente verbale di accertamento redatto a carico di CIPNES loc. Cala Saccaia - Olbia consegnandone copia nelle mani di MARIO PINNA (conoscenza personale)

il quale si impegna a trasmettere il presente verbale al gestore e/o al titolare dell'autorizzazione allo scarico.

La nota informativa sul trattamento dei dati personali (artt. 13-14 del GDPR 2016/679), già precedentemente consegnata è comunque reperibile sul sito istituzionale dell'ARPAS, sezione Trattamento dati personali.

IL CONDUTTORE

I VERBALIZZANTI



ARPAS

Codice attività B.3.1.9.3

**VERBALE DI CAMPIONAMENTO 20231213_218/S DEL 13/12/2023
ALLEGATO AL VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231213_218 DEL 13/12/2023**

IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES codice IT20000000000218

SCARICO DI REFLUE URBANE ED INDUSTRIALI - codice IT20Q90000000656

Cod REG SS5M0570

Campionamento acque di scarico

Campione prelevato e conservato secondo la norma APAT/IRSA 29/2003 per la verifica del rispetto dei limiti normativi di cui:

AIA Autorizzazione Integrata Ambientale n. 1239 del 10/04/2017 s.m.i.

<u>Campionamento mediante autocampionatore</u>		<input type="checkbox"/> medio ponderato
Verifica integrità sigillo autocampionatore	ora: 11.05	temperatura autocampionatore 1.4 °C
Punto di prelievo	Fine vasca di contatto	Destinazione reflu: scarico MAR TIRRENO
Inizio campionamento data:12.12.23	ora: 12.00	lettura totalizzatore m ³ :483961
		portata istantanea m ³ /h: 29.38
Fine campionamento data:13.12.23	ora: 11.00	lettura totalizzatore m ³ : 486183
		portata istantanea m ³ /h: 174
Intervallo prelievo aliquote	minuti 60	ml 600
Determinazioni di campo		
Temperatura °C	pH	
Aliquote del campione – Sigillo busta numero 0474903		
Aliquota destinata ad analisi chimica		
Idrocarburi totali	contenitore vetro	1000ml (+HCl)
Cianuri totali	contenitore vetro scuro	100 ml (+NaOH)
Solidi sospesi, BOD5, Parametri chimico fisici	contenitore PET	3 x 1000 ml
COD	Contenitore vetro	250 (+H ₂ SO ₄)
Idrocarburi C<12	contenitore vetro scuro	2 x 40 ml
metalli	contenitore PET	+250 ml (+HNO ₃)
VOC	contenitore vetro	2 x 40 ml
Cromo esavalente	contenitore PET	100 ml
NOTE		

L'apertura del campione,acquisito da Arpas, custodito in buste sigillate e controfirmate dalla parte, per l'esecuzione delle analisi, avrà luogo presso i laboratori ARPAS di Sassari - via Rockefeller, 58-60, con inizio

- per il campione destinato ad analisi chimiche alle ore **09:00** del giorno **14/12/2023**

In osservanza all'Art. n°223 CPP, si informa che il titolare dello scarico o persona di sua fiducia, munita di delega, può presenziare alle analisi eventualmente, con l'assistenza di un consulente tecnico.

Si specifica che non si dà luogo all'applicazione del comma 2 dell'Art. 15 della L. 689/81 poiché a causa della mutabilità nel tempo delle caratteristiche chimiche e batteriologiche dei campioni prelevati le analisi sono irripetibili.

Per il Titolare allo scarico e/o conduttore
dell'impianto

Tecnici ARPAS