



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 IT2000000000218

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.
<b>Note</b> 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 <sup>3</sup> e m <sup>3</sup> /h	al totalizzatore 529376	PORTATA INTERMEDIA
portata in uscita in m <sup>3</sup> e m <sup>3</sup> /h	al totalizzatore 486183	Istantanea 174 m <sup>3</sup> /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

ARPA SASSARI  
 Protocollo Plantenna N. 41699/2023 del 13/12/2023  
 Alloggiatore: i-pa C.I.A.S. - C.I.P.N.E.S. - C.I.A.S. - C.I.P.N.E.S.



ARPAS

Codice attività B.3.1.9.3

VERBALE DI SOPRALLUOGO 20231213\_218 DEL 13/12/2023
IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES - CODICE IT2000000000218
SCARICO DI ACQUE REFLUE URBANE - CODICE IT20Q9000000065
codREG SS5M0570

Table with 3 columns: Description, Status/Value, and Reference. Rows include: 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 m³), Registro di carico/scarico (PRESENTE), aggiornamento registro (data: 12.12.2023), ultima operazione registrata (CARICO, CER 190703).

Campionamento previsto SI [checked] NO [ ] - Apposizione sigilli autocampionatore SI [ ] NO [checked]

Autocampionatore di proprietà di: ARPAS
Marca e modello autocampionatore: Teledyne ISCO
Apposizione sigillo autocampionatore ora: lettura totalizzatore portata m³
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

[Signature of Giorgio Farina]

I VERBALIZZANTI

[Signatures of Salvatore Mastrone and another official]

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

[Signature of Giorgio Farina]

I VERBALIZZANTI

[Signatures of Salvatore Mastrone and another official]

Vertical text on the left margin: ARPAS, Protocollo Plantenna N. 4169992/202224 del 18-12-2023, Indirizzo: ipa@arpa.sardegna.it - Caldaia Campiano



ARPAS

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

Codice attività B.3.1.9.3

IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI OLBIA- CIPNES codice IT2000000000218

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.

Table with sampling details including: Campionamento mediante autocampionatore, Verifica integrità sigillo autocampionatore, Punto di prelievo, Inizio campionamento data, Fine campionamento data, Intervallo prelievo aliquote, Determinazioni di campo (Temperatura, pH), Aliquote del campione, and various chemical analysis parameters like Idrocarburi totali, Cianuri totali, etc.

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

Handwritten signature in blue ink.

Tecnici ARPAS

Handwritten signature in blue ink.

Vertical text on the left margin: ARPAS, Dipartimento Regionale Piantee e Arbusti, 4169992/200224 del 1186-1021-200224, Direzione Regionale Piantee e Arbusti - Dipartimento



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ARPAS

Dipartimento Nuoro e Ogliastra

**PROFILO ANALITICO ACQUE DI SCARICO: Tabella 1- 2- 3 D.Lgs. 152/06**

Impianto di depurazione di: **Oibia CIPNES**

Determina n° 1239 del 10/04/2017

Abitanti equivalenti > 45000

verbale n. 20231213\_218/S DEL 13.12.2023

	Tipologia	Tab.	N°	Parametri	Unita' di misura	Limiti
PARAMETRI DA DETERMINARE IN CAMPO	CHIMICO FISICI	3	1	pH		5,5 - 9,5
PARAMETRI DA DETERMINARE IN CAMPO		3	2	Temperatura acqua	°C	
PARAMETRI DA DETERMINARE IN LABORATORIO SE NON DETERMINATI IN CAMPO		3	1	pH		5,5 - 9,5
PARAMETRI DA DETERMINARE IN LABORATORIO	CHIMICI	1	-	Solidi speciali totali	mg/l	≤ 35
		1	-	BOD5	mg/l	≤ 25
		1	-	COD	mg/l	≤ 125
		2	-	Azoto totale	mg/l	≤ 15
		2	-	Fosforo totale	mg/l	≤ 2
		3	9	Alluminio	mg/l	≤ 1
		3	10	Arsenico	mg/l	≤ 0,5
		3	11	Bario	mg/l	≤ 20
		3	12	Boro	mg/l	≤ 2
		3	13	Cadmio	mg/l	≤ 0,02
		3	14	Cromo totale	mg/l	≤ 2
		3	15	Cromo VI	mg/l	≤ 0,2
		3	16	Ferro	mg/l	≤ 2
		3	17	Manganese	mg/l	≤ 2
		3	18	Mercurio	mg/l	≤ 0,005
		3	19	Nichel	mg/l	≤ 2
		3	20	Piombo	mg/l	≤ 0,2
		3	21	Rame	mg/l	≤ 0,1
		3	22	Selenio	mg/l	≤ 0,03
		3	23	Stagno	mg/l	≤ 10
		3	24	Zinco	mg/l	≤ 0,5
		3	25	Cianuri totali	mg/l	≤ 0,5
		3	27	Solfuri	mg/l	≤ 1
		3	28	Solfiti	mg/l	≤ 1
		3	29	Solfati	mg/l	≤ 1000
		3	30	Cloruri	mg/l	≤ 1200
		3	31	Fluoruri	mg/l	≤ 6
		3	33	Azoto ammoniacale	mg/l	≤ 15
		3	34	Azoto nitroso	mg/l	≤ 0,6
		3	35	Azoto nitrico	mg/l	≤ 20
		3	36	Grassi e oli animali/veg.	mg/l	≤ 20
3	37	Idrocarburi totali	mg/l	≤ 5		
3	38	Fenoli	mg/l	≤ 0,5		
3	39	Aldeidi	mg/l	≤ 1		
3	40	solventi organici aromatici	mg/l	≤ 0,2		
3	42	Tensioattivi totali	mg/l	≤ 2		
3	49	Solventi clorurati	mg/l	≤ 1		
	BATTERIOLOGICI	3	50	Escherichia Coli	UFC/100ml	≤ 5000
	TOSSICOLOGICI	3	51	Saggio di Tossicità		50%

ARPA SASSARI  
 Percorso: 1186-1021-2002234  
 Indirizzo: P.le della Pace, 1 - 07030 Ogliastra (NU)