



CONSORZIO INDUSTRIALE  
PROVINCIALE NORD EST  
SARDEGNA - GALLURA

Prot. n. 1971

Data arrivo 10/05/13

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento di Olbia - Tempio  
Servizio Controlli e Attività di campo

Prot. n. 12424 - 2013

Sassari, 10 - 05 - 2013

Lettera inviata solo tramite tele-fax  
SOSTITUISCE L'ORIGINALE  
Ai sensi art. 43, comma 6, DPR. 445/2000

- > Ing. Giovanni Maurelli  
Dirigente Settore Idrico Integrato  
Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna  
Gallura  
Zona Ind.le Loc. Cala Saccaia 07026 Olbia  
Fax 0789 597126
- > Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna  
Gallura  
Zona Ind.le Loc. Cala Saccaia 07026 Olbia  
Fax 0789 597126
- > Sindaco del Comune di Olbia  
Fax 0789 25007
- > Provincia di Olbia - Tempio  
Settore Ambiente e Sostenibilità  
Via Nanni n.17/19 Olbia  
Fax 0789 1875680
- > Direzione Generale  
Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna  
Via Mameli n. 88 09123 Cagliari  
Fax 070 6067071
- > Dipartimento di Prevenzione  
Servizio Igiene e Sanità Pubblica Azienda U.S.L. n.2 Olbia  
Via Aldo Moro Olbia  
Fax 0789 552164

*Presistente*  
*Maurelli*

Oggetto: Impianto di depurazione Cons. Ind.le Prov.le Nord-Est Sardegna - Olbia - Autorizzazione AIA n. 145 del 26/04/2010, rilasciata da Provincia di Olbia - Tempio - trasmissione accertamenti.

Titolare: Ing. Giovanni Maurelli, nato il 02/07/1962 a Roma,  
Residente in Zona Ind.le Loc. Cala Saccaia Olbia  
In qualità di Titolare dell'autorizzazione, Dirigente Sett. Idrico Integrato C.I.P.N.E.S.

Obbligato in solido: Consorzio Industriale Provinciale Nord-Est Sardegna Gallura  
sede legale Zona Ind.le Loc. Cala Saccaia 07026 Olbia

Sede legale: via Contivecchi 7 09122 Cagliari - Dipartimento di Olbia - Tempio c/o Dipartimento Provinciale di Sassari  
Via Rockefeller 58/60 - 07100 Sassari  
centralino +39 079 2835384.5 - fax +39 079 2835315 - [dipartimento\\_ol@arpa.sardegna.it](mailto:dipartimento_ol@arpa.sardegna.it)  
Codice Fiscale 92137340920

**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA****ARPAS**

Dipartimento di Olbia - Tempio  
Servizio Controlli e Attività di campo

Si trasmette la documentazione relativa agli accertamenti effettuati presso l'impianto in oggetto in data 09 e 10 aprile 2013 ai sensi della normativa vigente.

L'interessato è stato reso edotto ai sensi dell'art. 223 del D. Lgs. 271/1989.

Gli accertamenti eseguiti hanno evidenziato il rispetto delle prescrizioni previste dall'autorizzazione in oggetto. Le analisi effettuate sui campioni prelevati hanno evidenziato valori conformi ai limiti previsti dalle tabelle 1, 2 e 3 dell'allegato 5 alla parte terza del D.Lgs 152/06. Il test biotossicologico con *Daphnia magna* non ha evidenziato effetti di tossicità acuta superiore ai limiti di legge.

Distinti saluti

G. Luzzu

Direttore SCAC OT/ M.G. Pintus  
Direttore SAL SS/ P. Caria

**Il Direttore di Dipartimento**

Edoardo Sarria

**Allegati:**

- Verbali dissigillo campioni (n°2)
- Relazione illustrativa
- Cartografia
- Relazioni sul sopralluogo
- Rapporto di prova chimico
- Rapporto di prova microbiologico e biotossicologico
- Verbale accertamento/prelievo (n°2)
- Verbale apertura campioni
- Altro: delega nomina consulente tecnico



AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

RAPPORTO DI PROVA N° 13SS00906

mento di Sassari  
Attività Laboratoristiche

mento pratica n: 13-001351 del 10/04/2013

re : Acque reflue urbane  
one: uscita impianto - C.I.P.N.E.S.- Olbia  
relievo : SS5M0570 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE REFLUI  
Loc. Cocciani OLBIA  
istantaneo  
abile: 000087 - Consorzio Industriale Provinciale Nord Est  
Sardegna - Gallura  
nte: Provincia OlbiaTempio- Olbia  
via A.Nanni 17/1907026 Olbia  
ra prelievo: POS01/06/sca( rif. IRSA CNR quad. 11/77)  
azione: N° 145, Data: 28/04/2010, Ente: Amministrazione Provinciale Olbia - Tempio

Verbale prelievo: verb.n°2013/9329  
Data prelievo: 09/04/2013  
Prelevatore: tecnici arpas dip. di Sassari  
Data accettazione: 09/04/2013  
Inizio Analisi: 09/10/04/2013  
Fine Analisi: 10/18/04/2013  
Perito: assente  
Conservazione: Refrigerato 4C°

Parametro	Metodo	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limiti	
					Min	Max
Escherichia coli	APAT - IRSA 29/2003 Metodo n°7030 F°	62	—	ufc/100ml	—	5000

Regole riferite a: D.Lgs. 152/06 - Tab. 1-3 allegato 5 alla parte terza

La presente relazione, per il parametro Escherichia coli, è conforme all'autorizzazione e rispetta il limite consigliato nell'Allegato 5 Parte terza del D.Lgs. 152/06.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova.  
È vietata espressamente l'effettuazione di riproduzioni parziali del presente rapporto di prova senza autorizzazione del Dipartimento di Sassari.  
La misura è stata effettuata con fattore di copertura  $k=2$  e grado di confidenza del 95%.

Il Responsabile della Prova

Cristina Russu

Il Direttore del Servizio

Pietro Caria



**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA**

**ARPAS**

Dipartimento Provinciale di Sassari  
Servizio attività laboratoristiche

**VERBALE DI DISSIGILLO**

Oggi 09/04/2013 alle ore 17:00 presso i locali di questo Dipartimento, per dare corso alle operazioni analitiche, si procede al dissigillo delle aliquote del campione di refluo avente n° di registro 13SS00906 prelevato in data 09/04/2013 presso l'impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. Gallura - Olbia cui al verbale di prelievo n° 2013/9329 del 09/04/2013 redatto da: Lutz G. - Capra M.

Si da atto che i sigilli apposti alle suddette aliquote del campione sono integri e che alle operazioni non assiste nessun rappresentante delle parti.

Fatto, letto, confermato e sottoscritto dagli intervenuti.

Stanislao Scocchi

**Il responsabile della prova**

Giovanni Antonio Mocci

KOT. 13.00/12/11

h. 135500906


**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA**
**ARPAS**

 Dipartimento Provinciale di Olbia - Tempio  
 Servizio controlli e attività di campo

 Verbale n. 2013-9329

 Sassari, 09/04/2013

 Al Gestore Impianto di depurazione  
 C.I.P.N.E.S. Gallura

Loc. Cala Saccaia

07026 Olbia

 Al Titolare Autorizzazione allo scarico  
 Ing. Giovanni Maurelli

c/o C.I.P.N.E.S. Gallura

Loc. Cala Saccaia

07026 Olbia

 Oggetto: ispezione e campionamento di reflui - impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. Gallura, Olbia

 Autorizzazione n.: 145 del: 26/04/2010 rilasciata da Amministrazione Provinciale Olbia - Tempio.

**VERBALE DI ACCERTAMENTO AMBIENTALE**

<p style="text-align: center;"><b>TITOLARE</b></p> <p>Sig. <u>Ing. Giovanni Maurelli</u>        nato a <u>Roma</u>        il <u>02/07/1962</u>        res.te in <u>Olbia</u>        Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u> n. <u>s.n.c.</u>        nella sua qualità di  <input type="checkbox"/> Amministratore Unico  <input type="checkbox"/> Amministratore Delegato  <input type="checkbox"/> Titolare  <input checked="" type="checkbox"/> altro <u>Dirigente Settore Idrico Integrato C.I.P. Gallura</u></p> <p style="text-align: center;"><b>OBBLIGATO IN SOLIDO</b>        (DITTA, SOCIETÀ, CONSORZIO, COOPERATIVA, ENTE,        IMPRESA INDIVIDUALE)        Denominazione  <u>C.I.P.N.E.S. Gallura</u></p> <p>Ragione Sociale --        Oggetto Sociale --        n. dipendenti --        Se trattasi di Azienda Agricola indicare se il fatturato annuo è        superiore a € 7.747        SI <input type="checkbox"/>        NO <input type="checkbox"/>        Sede legale sita nel Comune di  <u>Olbia</u></p> <p>Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u>        n. <u>s.n.c.</u>        amministrata/rappresentata/condotta/gestita        dal Sig. <u>Dr. Settimo Nizzi</u>        nato a <u>Olbia</u>        il <u>11/01/1957</u>        res.te in <u>Olbia</u>        Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u> n. <u>s.n.c.</u>        nella sua qualità di  <u>Presidente</u></p>	<p>In data <u>09/04/2013</u>, alle ore <u>11.30</u>, nel contesto del        programma di attività di controllo dei reflui, i sottoscritti:  <u>Gianni Lutzu e Mauro Capra</u> in qualità di        tecnici dell'ARPAS-Dipartimento di Sassari        hanno proceduto agli accertamenti presso:        impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. Gallura, località        Cocciani Olbia</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Si è proceduto:        a) campionamento microbiologico delle acque reflue in uscita        dall'impianto di trattamento;        b) attivazione, programmazione e sigillo del sistema di        autocampionamento delle acque reflue in uscita        dall'impianto di trattamento;</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ora</th> <th>Temp.(°C)*</th> <th>Portata (mc/h)</th> <th>Cl<sub>2</sub> (mg/l)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12.00</td> <td>19</td> <td>360</td> <td>n.d. ±</td> </tr> </tbody> </table> <p><input type="checkbox"/> Si è proceduto al campionamento:  <input type="checkbox"/> c) <u>biotossicologico</u>        di <u>   </u> ore  <input type="checkbox"/> d) <u>chimico e chimico-fisico</u>        di <u>   </u> ore        delle acque reflue in uscita dall'impianto di trattamento (prelievo da        autocampionatore refrigerato):</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ora</th> <th>Temp.(°C)</th> <th>Portata (mc/h)</th> <th>Cl<sub>2</sub> (mg/l)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12.00</td> <td>19</td> <td>360</td> <td>n.d. ±</td> </tr> </tbody> </table> <p><input checked="" type="checkbox"/> Controlli eseguiti sul refluo in uscita impianto:        ora 12.00 Temp.(°C)* 19 Portata (mc/h) 360 Cl<sub>2</sub> (mg/l) n.d. ±</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> I campionamenti di cui ai punti c) e d) verranno effettuati in data  <u>10/04/2013</u> con verbale pari numero.</p> <p>*Termometro <u>Arpas 009280</u>        Abitanti Equivalenti: <u>45.000</u> Destinazione refluo: <u>Mare e Rio        Padredduri</u>        Indicazione sulla destinazione dei fanghi: <u>smaltimento in discari        ca controllata, loc. Spiritu Santu Olbia</u>        Ubicazione punto di prelievo: <u>uscita impianto</u>        su indicazione di: <u>sig. Alberto Greggio</u></p>	ora	Temp.(°C)*	Portata (mc/h)	Cl <sub>2</sub> (mg/l)	12.00	19	360	n.d. ±	ora	Temp.(°C)	Portata (mc/h)	Cl <sub>2</sub> (mg/l)	12.00	19	360	n.d. ±
ora	Temp.(°C)*	Portata (mc/h)	Cl <sub>2</sub> (mg/l)														
12.00	19	360	n.d. ±														
ora	Temp.(°C)	Portata (mc/h)	Cl <sub>2</sub> (mg/l)														
12.00	19	360	n.d. ±														

<p>Campionamento effettuato secondo le norme APAT-IRSA 29/2003 per il rispetto dei limiti normativi di cui alla Autorizzazione n° <u>145</u> del <u>26/04/2010</u>                  Il campione, sigillato e controfirmato dal personale presente alle attività di prelievo, viene conservato in contenitore refrigerato.</p>	<p>E' presente il "Registro delle visite"? Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                  E' presente il "Quaderno di impianto"? Si <input checked="" type="checkbox"/> (data ultimo aggiornamento <u>09/04/2013</u>) No <input type="checkbox"/></p> <p><b>Osservazioni:</b>                  Sono in atto tutte le fasi del processo depurativo. Al momento del sopralluogo è in atto la pulizia della sezione A della vasca di equalizzazione. La disinfezione del refluo viene effettuata con l'utilizzo di acido peracetico. →</p> <p>Al controllo era presente il Sig. <u>Alberto Greggio</u>                  nato a <u>Torino</u> il <u>10/05/1969</u>                  residente a <u>Arzachena</u>                  in via loc. <u>Calzoni</u>                  in qualità di <u>responsabile analisi laboratorio consortile</u>                  che dichiara:                  si sta effettuando la pulizia della vasca di equalizzazione sezione A e presumibilmente tale operazione non inficia sul processo di depurazione.                  E' stato prelevato un campione per analisi batteriologiche da effettuarsi presso un laboratorio esterno. →</p> <p><b>ALLEGATI:</b>  <input type="checkbox"/> relazione illustrativa  <input type="checkbox"/> cartografia  <input type="checkbox"/> relazioni sul sopralluogo  <input type="checkbox"/> altro:</p>
---	--

Trattandosi di analisi non ripetibili, si avvisa che il campione verrà sottoposto ad analisi:  
 chimica  biotossicologica  microbiologica  altro \_\_\_\_\_  
 presso il Laboratorio dell'ARPAS - Dipartimento Provinciale di Sassari (via Rockefeller 58/60) con inizio alle ore 17.00 del giorno 09/04/2013. Alle operazioni analitiche può assistere un consulente tecnico nominato dagli interessati con atto scritto.

I VERBALIZZANTI Mauro Capra Gianni Lutzu  
 x IL TITOLARE \_\_\_\_\_  
 x L'OBBLIGATO IN SOLIDO \_\_\_\_\_

**RELAZIONE DI NOTIFICA**

L'anno duemilatredici addì nove del mese di aprile, in Olbia, loc. Cocciani alle ore 13.00, noi sottoscritti:

Gianni Lutzu e Mauro Capra  
 abbiamo proceduto alla notifica:

immediata  
 differita per i seguenti motivi:

del presente verbale di accertamento redatto a carico di:

Ing. Giovanni Maurelli

consegnandone due copie a mani di:

sig. Alberto Greggio

in qualità di responsabile analisi laboratorio consortile

che ha esibito il documento personalmente conosciuto

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

Si consegna la nota informativa sul trattamento dei dati personali (Art.13 D.Lgs. 30/06/2003 n°196 "Codice in materia di protezione dei dati personali")

I VERBALIZZANTI Mauro Capra Gianni Lutzu

PER ACCETTAZIONE Alberto Greggio 15:00 del 9/4/13

P. e L. Riva



## AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

## RAPPORTO DI PROVA N° 13SS00976

mento di Sassari  
o Attività Laboratoristiche

mento pratica n: 13-001351 del 10/04/2013

ne : Acque reflue urbane  
ione: uscita impianto - C.I.P.N.E.S.- Olbia

Verbale prelievo: verb.n°2013/9329  
Data prelievo: 10/04/2013

relievo : SS5M0570 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE REFLUI  
Loc. Cocciani OLBIA  
Medio composito di 24 ore.

Prelevatore: tecnici arpas dip. di Sassari

abile: 000087 - Consorzio Industriale Provinciale Nord Est  
Sardegna - Gallura

Data accettazione: 10/04/2013

Inizio Analisi: 11/04/2013

ente: Provincia OlbiaTempio- Olbia  
via A.Nanni 17/1907026 Olbia

Fine Analisi: 02/05/2013

Perito:

~~assente~~ GREGGIO *f.*

ra prelievo: POS01/06/sca( rif. IRSA CNR quad. 11/77)

Conservazione: Refrigerato 4C°

razione: N° 145, Data: 26/04/2010, Ente: Amministrazione Provinciale Olbia - Tempio

Parametro	Metodo	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limiti	
					Min	Max
	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°2060	7.5	---	unità pH	5.5	9.5
Conduttività	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°2030	1160	---	µS/cm	---	---
	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°5130	23	---	mg/l di O2	---	125
	Std. Meth. 20th. Ed. 1998 Met. n° 5210/D	< 5	---	mg/l di O2	---	25
Ammoniacale (NH4+)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4030 A1/A2	2.4	---	mg/l	---	15
Nitrico (come N-NO3)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4020	3.0	---	mg/l	---	20
Nitroso (come N-NO2)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4060	0.1	---	mg/l	---	0.6
Nitrate	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4060	5.7	---	mg/l	---	15
Fosforo totale (come P)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4110	0.2	---	mg/l	---	2
	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4020	0.3	---	mg/l	---	6
	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4020	299	---	mg/l	---	1200
	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4020	33	---	mg/l	---	1000
Idrivi totali	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°6170	< 0.6	---	mg/l	---	2
Idrogeno solforato (H2S)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4160	< 0.1	---	mg/l	---	1
Solfato (SO3)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4150 A	0.3	---	mg/l	---	1
Idrogeno solforato totale	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°2090	3	---	mg/l	---	35
Carbonio organico (come CN)	APAT-IRSA 29/2003 Metodo n°4070	< 0.001	---	mg/l	---	0.5
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.1	---	mg/l	---	1
Idrogeno solforato	EPA 6020A/2007 rev 1	0.002	---	mg/l	---	2
Solfato	EPA 6020A/2007 rev 1	0.05	---	mg/l	---	2
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.1	---	mg/l	---	2



## AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

## RAPPORTO DI PROVA N° 13SS00976

mento di Sassari  
o Attività Laboratoristiche

mento pratica n: 13-001351 del 10/04/2013

Prodotto	Metodo	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limiti	
					Min	Max
	EPA 6020A/2007 rev 1	< 0.02	---	mg/l	---	2
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.01	---	mg/l	---	0.1
	EPA 6020A/2007 rev 1	< 0.05	---	mg/l	---	0.5
	EPA 6020A/2007 rev 1	< 0.001	---	mg/l	---	0.5
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.001	---	mg/l	---	0.03
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.0001	---	mg/l	---	0.02
	EPA 6020A/2007 rev 1	< 0.1	---	mg/l	---	20
	EPA 6020A/2007 rev 1	< 0.0001	---	mg/l	---	0.005
	EPA 6020A/2007 rev 1	0.004	---	mg/l	---	0.2
organici aromatici	EPA 8260C/2006	< 0.05	---	mg/l	---	0.2
organici clorurati	EPA 8260C/2006	< 0.012	---	mg/l	---	1

legge riferiti a: D.Lgs. 152/06 - Tab. 1-3 allegato 5 alla parte terza

one per i parametri analizzati è conforme con quanto previsto dalle Tabelle 1,2 e 3 Allegato 5 alla parte terza del 52/06 e s.m.i.

te rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova.

effettuare riproduzioni parziali del presente rapporto di prova senza autorizzazione del Dipartimento

za di misura con fattore di copertura  $k=2$  e grado di confidenza del 95%

Il Responsabile della Prova

Fabio Calvisi

Il Direttore del Servizio

Rietro Caria



AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

RAPPORTO DI PROVA N° 13SS00976

mento di Sassari

Attività Laboratoristiche

mento pratica n: 13-001351 del 10/04/2013

re : Acque reflue urbane  
 one: uscita impianto - C.I.P.N.E.S.- Olbia  
 relievo : SS5M0570 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE REFLUI  
 Loc. Cocciani OLBIA  
 Medio composito di 24 ore.  
 sabile: 000087 - Consorzio Industriale Provinciale Nord Est  
 Sardegna - Gallura  
 ante: Provincia OlbiaTempio- Olbia  
 via A.Nanni 17/1907026 Olbia

Verbale prelievo: verb.n°2013/9329  
 Data prelievo: 10/04/2013  
 Prelevatore: tecnici arpas dip. di Sassari

Data accettazione: 10/04/2013  
 Inizio Analisi: 11/04/2013  
 Fine Analisi: 12/11/04/2013

Perito:

Ca  
 essente GREGGIO f.

ra prelievo: POS01/06/sca( rif. IRSA CNR quad. 11/77)

Conservazione: Refrigerato 4C°

azione: N° 145, Data: 26/04/2010, Ente: Amministrazione Provinciale Olbia - Tempio

ro	Metodo	Valore	Incertezza	Unità di misura	Limiti	
					Min	Max
icità Daphnia magna	APAT - IRSA 29/2003 Metodo n°8020	0	—	% immobilità	—	50

egge riferiti a: D.Lgs. 152/06 - Tab. 1-3 allegato 5 alla parte terza

iotossicologico con Daphnia magna, nel campione analizzato, non ha evidenziato effetti di tossicità acuta pertanto il  
 ne è accettabile.

te rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova.

effettuare riproduzioni parziali del presente rapporto di prova senza autorizzazione del Dipartimento  
 ra di misura con fattore di copertura  $k=2$  e grado di confidenza del 95%

Il Responsabile della Prova

Cristina Russu

Il Direttore del Servizio

Pietro Caria

1351

776


**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA**
**ARPAS**

 Dipartimento Provinciale di Olbia - Tempio  
 Servizio controlli e attività di campo
Verbale n. 2013-9329Sassari, 09/04/2013
 Al Gestore Impianto di depurazione  
 C.I.P.N.E.S. Gallura

Loc. Cala Saccaia

07026 Olbia

 Al Titolare Autorizzazione allo scarico  
 Ing. Giovanni Maurelli

c/o C.I.P.N.E.S. Gallura

 Loc. Cala Saccaia 07026 Olbia
 **Oggetto: Ispezione e campionamento di reflui - impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. Gallura, Olbia**
 **Autorizzazione n.: 145 del: 26/04/2010 rilasciata da Amministrazione Provinciale Olbia - Tempio.**
**VERBALE DI ACCERTAMENTO AMBIENTALE**

<b>TITOLARE</b> Sig. <u>Ing. Giovanni Maurelli</u> nato a <u>Roma</u> il <u>02/07/1962</u> residente in <u>Olbia</u> Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u> n. <u>s.n.c.</u> nella sua qualità di <input type="checkbox"/> Amministratore Unico <input type="checkbox"/> Amministratore Delegato <input type="checkbox"/> Titolare <input checked="" type="checkbox"/> altro <u>Dirigente Settore Idrico Integrato C.I.P. Gallura</u>	In data <u>10/04/2013</u> , alle ore <u>11.30</u> , nel contesto del programma di attività di controllo dei reflui, i sottoscritti: <u>Gianni Lutzu e Antonio Lorenzoni</u> in qualità di tecnici dell'ARPAS-Dipartimento di Sassari hanno proceduto agli accertamenti presso: <u>impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. Gallura, località Cocciani Olbia</u>
<b>OBLIGATO IN SOLIDO</b> (DITTA, SOCIETÀ, CONSORZIO, COOPERATIVA, ENTE, IMPRESA INDIVIDUALE) Denominazione <u>C.I.P.N.E.S. Gallura</u> Ragione Sociale - _____ Oggetto Sociale - _____ n. dipendenti - _____ Se trattasi di Azienda Agricola indicare se il fatturato annuo è superiore a € 7.747 SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> Sede legale sita nel Comune di <u>Olbia</u>	<input type="checkbox"/> Si è proceduto: a) <del>campionamento microbiologico delle acque reflue in uscita dall'impianto di trattamento;</del> b) <del>attivazione, programmazione e sigillo del sistema di autocampionamento delle acque reflue in uscita dall'impianto di trattamento;</del> ora _____ Temp.(°C) * _____ Portata (mc/h) _____ Cl <sub>2</sub> (mg/l) _____ ± _____
Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u> n. <u>s.n.c.</u> amministrata/rappresentata/condotta/gestita dal Sig. <u>Dr. Settimo Nizzi</u> nato a <u>Olbia</u> il <u>11/01/1957</u> residente in <u>Olbia</u> Via/Loc. <u>Cala Saccaia</u> n. <u>s.n.c.</u> nella sua qualità di <u>Presidente</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Si è proceduto al campionamento: <input checked="" type="checkbox"/> c) <u>biotossicologico medio ponderale</u> di <u>24</u> ore <input checked="" type="checkbox"/> d) <u>chimico e chimico-fisico medio ponderale</u> di <u>24</u> ore delle acque reflue in uscita dall'impianto di trattamento (prelievo da autocampionatore refrigerato): ora <u>12.00</u> Temp.(°C) <u>6.2</u> Portata (mc/h) _____
	<input checked="" type="checkbox"/> Controlli eseguiti sul refluo in uscita impianto: ora <u>12.00</u> Temp.(°C) <u>20</u> Portata (mc/h) <u>450</u> Cl <sub>2</sub> (mg/l) <u>n.d. ±</u> _____ <input type="checkbox"/> I campionamenti di cui ai punti c) e d) verranno effettuati in data _____ con verbale pari numero. *Termometro <u>Arpas 009280</u> Abitanti Equivalenti: <u>45.000</u> Destinazione refluo: <u>Mare e Rio Padredduri</u> Indicazione sulla destinazione dei fanghi: <u>smaltimento in discarica controllata, loc. Spiritu Santu Olbia</u> Ubicazione punto di prelievo: <u>uscita impianto</u> su indicazione di: <u>sig. Alberto Greggio</u>

Campionamento effettuato secondo le norme APAT-IRSA 29/2003 per il rispetto dei limiti normativi di cui alla Autorizzazione n° 145 del 26/04/2010  
 Il campione, sigillato e controfirmato dal personale presente alle attività di prelievo, viene conservato in contenitore refrigerato.

E' presente il "Registro delle visite" ? Si  No   
 E' presente il "Quaderno di impianto" ? Si  (data ultimo aggiornamento 10/04/2013 ) No

Osservazioni:

non si segnalano variazioni rispetto a quanto riportato nel verbale pari protocollo del giorno precedente.

Al controllo era presente il Sig. Alberto Greggio

nato a Torino il 10/05/1969

residente a Arzachena

in via loc. Calzoni

in qualità di responsabile analisi laboratorio consortile

che dichiara:

si sta effettuando la pulizia della vasca di equalizzazione sezione A e presumibilmente tale operazione non inficia sul processo di depurazione.

E' stato prelevato un campione per analisi chimiche da effettuarsi presso un laboratorio esterno.

ALLEGATI:

- relazione illustrativa
- cartografia
- relazioni sul sopralluogo
- altro:

Trattandosi di analisi non ripetibili, si avvisa che il campione verrà sottoposto ad analisi:

chimica  tossicologica  microbiologica  altro

presso il Laboratorio dell'ARPAS - Dipartimento Provinciale di Sassari (via Rockefeller 58/60) con inizio alle ore 09.00 del giorno 11/04/2013. Alle operazioni analitiche può assistere un consulente tecnico nominato dagli interessati con atto scritto.

I VERBALIZZANTI Gianni Lutz Antonio Lorenzoni

X IL TITOLARE

X L'OBBLIGATO IN SOLIDO

RELAZIONE DI NOTIFICA

L'anno duemilatredici addì dieci del mese di aprile, in Olbia, loc. Cocciani

alle ore 13.50, noi sottoscritti:

Gianni Lutz e Antonio Lorenzoni

abbiamo proceduto alla notifica:

immediata

differita per i seguenti motivi:

del presente verbale di accertamento redatto a carico di:

Ing. Giovanni Maurelli

consegnandone due copie a mani di:

sig. Alberto Greggio

in qualità di responsabile analisi laboratorio consortile

che ha esibito il documento personalmente conosciuto

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

Si consegna la nota informativa sul trattamento dei dati personali (Art. 13 D.Lgs. 30/06/2003 n°196 "Codice in materia di protezione dei dati personali")

I VERBALIZZANTI Gianni Lutz Antonio Lorenzoni

PER ACCETTAZIONE

G. CONGIATU 10/04/13  
Glaugio 15.30

**GALLURA**

Consorzio Industriale Provinciale Nord Est Sardegna

**CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE NORD EST SARDEGNA - GALLURA**

ENTE PUBBLICO (ART. 3, L.R. N° 10 DEL 25.07.2008)

Iscr. Reg. Imprese di Sassari n° 113021 - C.F. 82004630909 - P.Iva 00322750902

Prot. /2013

Olbia 10/04/2013

Spett.le **Agenzia Regionale Protezione Ambiente Sardegna**  
**Azienda Unità Sanitaria Locale n.1**  
**Presidio Multinazionale di Prevenzione**  
**V.Rockfeller n. 58 60 - 07100 Sassari**  
**Tel. 079/2835384**  
**Fax 079/02835315**

**Oggetto: nomina consulente tecnico**

Con la presente, a seguito dei prelievi d'acque reflue, eseguito in data odierna presso l'impianto di depurazione del C.I.P.N.E.S. GALLURA in località Cala Saccaia, si comunica che il consulente tecnico incaricato da questo Consorzio ad assistere alle determinazioni analitiche in data 11/04/2013 sui campioni di cui sopra é il seguente:

- Per.Ind. Alberto Greggio

Distinti saluti.

Il Dirigente C.I.P.N.E.S. GALLURA  
Ing. Giovanni Maurelli

Il Direttore Generale  
C.I.P.N.E.S. GALLURA  
Dott. Aldo Carta



CIPNES "GALLURA" con sede legale in Olbia 07026 - Zona Industriale Loc. Cala Saccaia ( tel. 0789/597125- 597099 - fax 0789/597126 )

e-mail [protocollo@cipnes.it](mailto:protocollo@cipnes.it) - Sito [www.cipnes.it](http://www.cipnes.it)



AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Provinciale di Sassari  
Servizio attività laboratoristiche

### VERBALE DI DISSIGILLO

Oggi 11/04/2013 alle ore 9:00 presso i locali di questo Dipartimento, per dare corso alle operazioni analitiche, si procede al dissigillo delle aliquote del campione di refluo urbano prelevato in data 10/04/2013 presso l'impianto di depurazione del CIPNES - Gallura sito a Olbia in località Cocciani, avente n. di codice 13SS00976 e di cui al verbale di prelievo n° 2013/9329 del 09/04/2013, redatto dai tecnici Lutz e Lorenzoni.

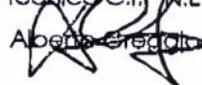
Si da atto che i sigilli apposti alle suddette aliquote del campione sono integri e che alle operazioni assiste il Sig. Greggio Alberto in qualità di tecnico C.I.P.N.E.S. Gallura; si allega delega del C.I.P.N.E.S. Gallura.

Fatto, letto, confermato e sottoscritto dagli intervenuti.

Il tecnico

Giovanni Congiati  


Il tecnico C.I.P.N.E.S.

Alberto Greggio  


Il responsabile della prova

Fabio Calvisi  
