Allegato A19

Autorizzazioni allo scarico delle acque

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE SASSARI



Prot.n. 4671 05 2016 YII. 04. 01. 211eg. n. 5

Sassari 3 N MAG 2016

Spett.le

VERSALIS spa

c.a. Dott. Ing. Luca Piludu

Direttore dello Stabilimento di Porto Torres

stabilimento.torres@versalis.eni.com

luca.piludu@versalis.eni.com

Spett.le

Provincia di Sassari – Settore Ambiente protocollo@pec.provincia.sassari.it

Spett.le

A.R.P.A.S.

Dipartimento Provinciale di Sassari dipartimento.ss@pec.arpa.sardegna.it

Oggetto: Autorizzazione nº 11060 del 19 Dicembre 2014, rilasciata alla VERSALIS spa. Rinnovo.

In relazione alla scadenza della Autorizzazione provvisoria allo scarico n° 2559 del 30 Marzo 2016, concessa alla VERSALIS spa al fine di completare le attività di taratura e controllo dello scarico parziale interessato, per la durata di due mesi, a partire dal 1° Aprile 2016 e fino al 31 Maggio 2016, in allegato alla presente si invia il rinnovo della Autorizzazione allo scarico n° 11060 del 19 Dicembre 2014, valida per la durata di dodici mesi, dal 1° Giugno 2016 e fino al 31 Maggio 2017, per le motivazioni ed alle condizioni in essa contenute.

Cordiali saluti

IL VICEDIRETTORE
Dott. Gayino Maiore

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE SASSARI



Prot.n. 4671 05 2016

Sassari 3 0 MAG 2016

OGGETTO: VERSALIS spa. RINNOVO AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO Nº 11060 del 19 DICEMBRE 2014.

IL CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE DI SASSARI

- VISTO il D. Lgs. n. 152/2006 in materia di scarico di acque reflue e tutela delle acque;
- VISTA la nuova Direttiva Regionale a disciplina degli scarichi approvata dalla Giunta Regionale con la Deliberazione n° 69/25 del 10 Dicembre 2008;
- VISTA l'Autorizzazione Integrata Ambientale n° 4 del 13 Luglio 2010 rilasciata dalla Provincia di Sassari, con la quale tra l'altro si prende atto del Regolamento dei Servizi di fognatura e depurazione del Consorzio Industriale Provinciale di Sassari;
- ATTESO che la VERSALIS spa gestisce gli Impianti produttivi, utilities e servizi dello Stabilimento di Porto Torres, in ottemperanza alle prescrizioni contenute nell'A.I.A. n° 00182 concessa dal Ministero dell'Ambiente in data 3 Luglio 2014, con la quale, tra l'altro, sono individuati nella fognatura consortile i punti di scarico dei reflui industriali prodotti dalla stessa Società, emanando allo stesso tempo specifiche prescrizioni al riguardo;
- VISTO il provvedimento n° 11060 del 19 Dicembre 2014 con il quale questo Consorzio ha autorizzato lo scarico nella fognatura consortile dei reflui prodotti dalla VERSALIS spa -Stabilimento di Porto Torres fino alla data del 31 Dicembre 2015;
- VISTA la richiesta di rinnovo, presentata dalla VERSALIS spa, della Autorizzazione alla immissione dei propri reflui industriali nella fognatura consortile, trasmessa con nota n° DS/115/145/LP del 10 Ottobre 2015;
- VISTO il Regolamento dei Servizi di Fognatura e Depurazione del Consorzio Industriale Provinciale di Sassari, approvato dall'Assemblea Generale con delibera n° 622 in data 07.05.2002, che deve intendersi disciplina essenziale ed integrativa del presente atto;
- PRESO ATTO che lo scarico parziale SP4 prodotto dalla VERSALIS spa e scaricato nel tratto fognario più prossimo all'ingresso SUD al depuratore consortile, nel rispetto delle prescrizioni imposte dall'A.I.A. nazionale n° 182/2014, è tale da determinare la necessità di essere pretrattato prima di essere immesso nel processo depurativo;

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE SASSARI

- CONSIDERATO che nelle more della gestione del processo di Revisione dell'A.I.A. n° 4/2010 avviato dalla Provincia di Sassari con la nota n° 34847 del 12 Novembre 2015 il Consorzio deve comunicare alla stessa Provincia di Sassari gli accorgimenti messi in atto per garantire la trattabilità in impianto dei suddetti reflui;
- TENUTO CONTO che in esito alle note inviate dalla Provincia di Sassari, n° 38100 del 14 Dicembre 2015, e dal Dipartimento provinciale dell'ARPAS di Sassari, n° 40223 del 10 Dicembre 2015, questo Consorzio con la nota n° 11131 del 21 Dicembre 2015 ha descritto le attività di pretrattamento dello scarico parziale SP4;
- VISTA la Circolare Ministeriale n° 12422 del 17 Giugno 2015 con la quale il MATTM chiarisce che per i depuratori che trattano sia acque reflue industriali che urbane, come appunto l'impianto oggetto del presente provvedimento, l'esclusione dalla Categoria IPPC 6.11 non si applica alle parti del depuratore in cui è effettuato il pretrattamento del refluo industriale, proveniente da attività IPPC, convogliato tramite rete fognaria dedicata, necessario al conseguimento, da parte di detto singolo scarico di refluo industriale, delle caratteristiche che ne consentono lo scarico in pubblica fognatura;
- CONSIDERATO che il CIPSS, in applicazione delle direttive emanate con la Circolare Ministeriale n° 12422 del 17 Giugno 2015, ha inviato con la nota n° 4223 del 17 Maggio 2016 la Domanda di variazione non sostanziale dell'A.I.A. n° 4/2010 riguardante la realizzazione e gestione del pretrattamento del refluo industriale denominato "Scarico parziale Impianto Elastomeri (SP4) di proprietà della Versalis spa" conferito al depuratore consortile con linea fognaria dedicata;
- CONSIDERATO altresì che per la realizzazione di detto pretrattamento il CIPSS non ha realizzato nuove strutture depurative, ma riallineato due vasche già esistenti ed operative al momento della concessione dell'A.I.A. n° 4/2010, dedicandole in questo modo esclusivamente al pretrattamento chimico dello scarico in parola;
- VISTE le favorevoli indicazioni fornite dall'avvio della gestione del nuovo sistema di pretrattamento del citato refluo industriale, confermate anche dalle ultime analisi chimiche, come asseverate nei RdP allegati alla presente autorizzazione;
- VISTO il Decreto Ministeriale n° 274 del 16 Dicembre 2015;
- CONSIDERATO che gli interventi realizzati dal Consorzio industriale all'interno del ciclo depurativo adottato presso l'Impianto di depurazione consortile di Porto Torres non rappresentano modifiche delle strutture già operative, in quanto meramente funzionali a garantire il rispetto dell'A.I.A. n° 4/2010 vigente, lasciando inalterato l'effetto dell'esercizio della installazione sull'ambiente;
- ATTESO CHE lo specifico pretrattamento dello scarico parziale prodotto dall'Impianto Elastomeri della VERSALIS spa, è pienamente operativo dall'11 Marzo 2016;
- VERIFICATO pertanto che ricorrono le condizioni necessarie per il rilascio a favore della VERSALIS spa dell'Autorizzazione allo scarico della durata di dodici mesi decorrenti dal 1° Giugno 2016 e fino al 31 Maggio 2017, ai sensi dell'Articolo 6 della Disciplina Regionale degli scarichi;

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE SASSARI

- ESPLETATA ulteriore attività di accertamento d'ufficio in ordine alle caratteristiche qualitative e quantitative dei reflui denunciati con detta istanza;

TUTTO CIO' PREMESSO DISPONE DI CONCEDERE L'AUTORIZZAZIONE PER LA DURATA DI DODICI MESI DAL 1 GIUGNO 2016 – AL 31 MAGGIO 2017

- A- A favore della VERSALIS spa alla immissione dei reflui industriali prodotti dallo Stabilimento di Porto Torres, presso la Zona Industriale di La Marinella in Porto Torres, nella rete fognaria consortile adducente all'impianto centralizzato di depurazione nell'agglomerato industriale di La Marinella Porto Torres, in osservanza vincolante del Regolamento dei servizi di fognatura e depurazione approvato dall'Assemblea Generale con Delibera n° 622 in data 07.05.2002, e delle prescrizioni ivi contenute.
- B- La presente Autorizzazione viene rilasciata ai sensi del D.Lgs 152/2006 e dell'Articolo 6 della Disciplina Regionale degli scarichi, citata in premessa, per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente provvedimento che deve intendersi espressamente richiamata.
- C- <u>La presente Autorizzazione allo scarico</u>, <u>la cui durata è limitata al periodo intercorrente tra il 1º Giugno 2016 ed il 31 Maggio 2017</u> esplica i propri effetti per il periodo minimo tecnicamente necessario per la definitiva messa a punto e taratura delle infrastrutture già in esercizio presso il depuratore consortile e anche in relazione alle dimensioni ed alle tecnologie adottate, <u>ed è soggetta a revoca</u>.
- D- La presente Autorizzazione Provvisoria è vincolata alle seguenti prescrizioni e condizioni:
 - Lo scarico, da considerarsi agli effetti della autodichiarazione fornita dalla VERSALIS spa come refluo industriale, deve rispettare i limiti di compatibilità prescritti dalle vigenti norme in materia di scarico di acque reflue, dall'A.I.A. Ministeriale nº 00182 del 3 Luglio 2014 e dal Regolamento dei Servizi di Fognatura e Depurazione del Consorzio Industriale Provinciale di Sassari che costituisce normativa a tutti gli effetti vincolante per la validità della presente Autorizzazione;
 - 2) Le caratteristiche dello scarico su citato sono valutate, ai sensi dell' A.I.A. Ministeriale n° 00182 del 3 Luglio 2014 e del Regolamento dei Servizi di Fognatura e Depurazione in vigore, sulla media ponderale eseguita tra tutti gli scarichi parziali prodotti dalla VERSALIS spa, compreso lo scarico parziale SP4, come oggi ubicato nel punto fiscale;
 - 3) Considerato che le condizioni di produzione del refluo industriale in parola non sono mutate rispetto a quanto riportato sulla precedente Autorizzazione n° 11060 del 19 Dicembre 2014, rinnovata con il presente provvedimento, devono essere comunque rispettati i limiti allo scarico complessivo in fognatura, così come definito dall'A.I.A. n° 182/2014, con una oscillazione massima consentita del 15%, per i parametri:

COD fino al valore di 2.200 mg/lt; Azoto totale fino al valore di 80 mg/lt di N; Solfati fino al Valore di 2500 mg/lt.;

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE SASSARI

- 4) La VERSALIS spa dovrà sempre consentire, all'Autorità competente per il controllo, l'accertamento qualitativo e quantitativo delle immissioni recapitate nonché l'effettuazione, nei modi e nei termini convenzionalmente stabiliti, all'interno dell'insediamento produttivo, di tutte le ispezioni che l'Autorità ritenga necessarie per la verifica delle condizioni che danno luogo alla formazione dello scarico;
- 5) L'inosservanza delle disposizioni di cui agli Articoli 14 e 16 del Regolamento dei servizi di fognatura e depurazione in vigore implicherà l'emissione di apposito atto di diffida;
- 6) L'inosservanza del provvedimento di diffida nonché l'inosservanza delle condizioni di cui al precedente punto 1) comporterà l'adozione dei provvedimenti previsti dal Regolamento dei servizi di fognatura e depurazione in vigore;
- 7) Qualsiasi variazione che intervenga, durante il periodo di validità della presente Autorizzazione, nelle modalità di scarico e di trattamento del refluo industriale in parola, daranno origine ad un nuovo provvedimento di Autorizzazione allo scarico, in sostituzione o ad integrazione della presente;
- 8) Il Consorzio si riserva di verificare la conformità delle modalità tecniche di allacciamento alle prescrizioni del qui sopra richiamato Regolamento consortile dei Servizi di Fognatura e Depurazione.

Il presente provvedimento viene trasmesso, per quanto di competenza: alla VERSALIS spa; alla Provincia di Sassari – Settore Ambiente; al Dipartimento Provinciale dell'ARPAS di Sassari; all'Impianto di depurazione consortile di Porto Torres.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE AMBIENTE
Dott. Gavino Maiore

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Ruigi Pulina

DICHIARAZIONE DI ACCETTAZIONE DELLE PRESCRIZIONI CONTENUTE NELLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE PROVVISORIA

La VERSALIS spa titolare degli "Impianti produttivi ed utilities e servizi dello Stabilimento di Porto Torres" beneficiaria della presente Autorizzazione Provvisoria, con la sottoscrizione in calce dichiara di aver preso visione, e perciò, anche agli effetti dell'art. 1341 del Cod. Civ., ne accetta in toto la regolamentazione.

Per la VERSALIS spa

Analisi Chimiche e Microbiologiche Acqua – Aria – Terreni Alimenti Rifiuti – Consulenze tecniche AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2008

P.

Laboratorio Leonardi s.a.s.

C.so Vittorio Emanuele 92 07046 Porto Torres (SS) p.iva: 02075740908

mail: wellcome@tiscali.it - tel/fax : 079 512327 www.laboratorioleonardi.it

Data.:

30/05/2016

Prot. n.:

414/16R

Rapporto di prova n.

414

ASA SRL

ID:

ASARL16/583

COMMITTENTE:

DATA RICEVIMENTO: 20/05/2016

INIZIO PROVE: 20/05/2016

FINE PROVE: 22/05/2016

ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: N.C.

ORA FINE CAMPIONAMENTO: N.C.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di prova puo' essere riprodotto soltanto per intero. Il presente Rapporto di prova non puo' essere alterato o riprodotto a scopo pubblicitario senza l'autorizzazione scritta del Laboratorio Leonardi s.a.s..

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA REFLUA

MATRICE: ACQUA

LUOGO CAMPIONAMENTO: DEPURATORE CONSORTILE A.S.A. sri - Z. INDUSTRIALE LA MARINELLA - PORTO TORRES

PUNTO DI CAMPIONAMENTO: CAMPIONATO IL 20/05/2016 - SCARICO PARZIALE SP4 - INGRESSO V2

QUANTITA' CAMPIONE: 1 LITRO
PREVENTIVO/CONTRATTO N°. tariffario in uso
PROCEDURA CAMPIONAMENTO: a cura del committente
CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: a cura del committente

NOTE: //

DATA	PROVA	METODO ANALITICO	LDR	U.D.M.	VALORE
20/05/2016	рН	CNR-IRSA Manuale 29/2003 2060	_	Unita' di pH	10,00
20/05/2016	Conducibilita'	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00	5	μScm-1	3050,0
	COSTITUENTI INORGANICI NO	N METALLICI			
22/05/2016	Cloruri	CNR-IRSA Manuale 29/2003 4090	5,0	mg/L	257,0
	COSTITUENTI ORGAN	NICI			
22/05/2016	COD	CNR-IRSA Manuale 29/2003 5130	1,0	mg/L	1949,5



Analisi Chimiche e Microbiologiche Acqua – Aria – Terreni Alimenti Rifiuti – Consulenze tecniche AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2008



Laboratorio Leonardi s.a.s.

C.so Vittorio Emanuele 92 07046 Porto Torres (SS) p.iva: 02075740908

mail: wellcome@tiscali.it - tel/fax : 079 512327 www.laboratorioleonardi.it

Prot. n.:

415/16R

Rapporto di prova n.

Data.:

30/05/2016

COMMITTENTE:

ASA SRL

ID: ASARL16/584

DATA RICEVIMENTO: 20/05/2016

415

INIZIO PROVE: 20/05/2016

FINE PROVE: 22/05/2016

ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: N.C.

ORA FINE CAMPIONAMENTO: N.C.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di prova puo' essere riprodotto soltanto per intero. Il presente Rapporto di prova non puo' essere alterato o riprodotto a scopo pubblicitario senza l'autorizzazione scritta del Laboratorio Leonardi s.a.s..

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA REFLUA

MATRICE: ACQUA

LUOGO CAMPIONAMENTO: DEPURATORE CONSORTILE A.S.A. sri - Z. INDUSTRIALE LA MARINELLA - PORTO TORRES

PUNTO DI CAMPIONAMENTO: CAMPIONATO IL 20/05/2016 - SCARICO PARZIALE SP4 - USCITA V2

QUANTITA' CAMPIONE: 1 LITRO
PREVENTIVO/CONTRATTO N°: tariffario in uso
PROCEDURA CAMPIONAMENTO: a cura del committente
CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: a cura del committente

NOTE: //

DATA	PROVA	METODO ANALITICO	LDR	U.D.M.	VALORE
20/05/2016	рН	CNR-IRSA Manuale 29/2003 2060	-	Unita' di pH	9,76
20/05/2016	Conducibilita'	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00	5	μScm-1	3200,0
	COSTITUENTI INORGANICI NO	N METALLICI			
22/05/2016	Cloruri	CNR-IRSA Manuale 29/2003 4090	5,0	mg/L	265,9
	COSTITUENTI ORGAI	NICI			
22/05/2016	COD	CNR-IRSA Manuale 29/2003 5130	1,0	mg/L	1335,7



Analisi Chimiche e Microbiologiche Acqua - Aria - Terreni Alimenti Rifiuti - Consulenze tecniche AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2008



Laboratorio Leonardi s.a.s.

C.so Vittorio Emanuele 92 07046 Porto Torres (SS) p.iva: 02075740908

mail: wellcome@tiscali.it - tel/fax: 079 512327

www.laboratorioleonardi.it

Prot. n.:

ID:

416/16R

Rapporto di prova n.

Data.:

30/05/2016

COMMITTENTE:

ASA SRL

ASARL16/629

DATA RICEVIMENTO: 24/05/2016

416

INIZIO PROVE: 24/05/2016

FINE PROVE: 25/05/2016

ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: N.C.

ORA FINE CAMPIONAMENTO: N.C.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di prova puo' essere riprodotto soltanto per intero, Il presente Rapporto di prova non puo' essere alterato o riprodotto a scopo pubblicitario senza l'autorizzazione scritta del Laboratorio Leonardi s.a.s..

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA REFLUA

MATRICE: ACQUA

LUOGO CAMPIONAMENTO: DEPURATORE CONSORTILE A.S.A. sri - Z. INDUSTRIALE LA MARINELLA - PORTO TORRES

PUNTO DI CAMPIONAMENTO: CAMPIONATO IL 24/05/2016 - SCARICO PARZIALE SP4 - INGRESSO V2

QUANTITA' CAMPIONE: 1 LITRO PREVENTIVO/CONTRATTO Nº: tariffario in uso PROCEDURA CAMPIONAMENTO: a cura del committente CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: a cura del committente

NOTE: //

DATA	PROVA	METODO ANALITICO	LDR	U.D.M.	VALORE
24/05/2016	рН	CNR-IRSA Manuale 29/2003 2060	-	Unita' di pH	9,88
24/05/2016	Conducibilita'	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00	5	μScm-1	3140,0
	COSTITUENTI INORGANICI NO	ON METALLICI			
25/05/2016	Cloruri	CNR-IRSA Manuale 29/2003 4090	5,0	mg/L	261,3
	COSTITUENTI ORGA	NICI			
25/05/2016	COD	CNR-IRSA Manuale 29/2003 5130	1,0	mg/L	1861,4



Analisi Chimiche e Microbiologiche Acqua – Aria – Terreni Alimenti Rifiuti – Consulenze tecniche AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2008



Laboratorio Leonardi s.a.s.

C.so Vittorio Emanuele 92 07046 Porto Torres (SS) p.iva: 02075740908 mail: wellcome@tiscali.it - tel/fax : 079 512327 www.laboratorioleonardi.it

Prot. n.:

417/16R

Rapporto di prova n.

Data.:

30/05/2016

COMMITTENTE:

ASA SRL

ID:

ASARL16/630

DATA RICEVIMENTO: 24/05/2016

417

INIZIO PROVE: 24/05/2016

FINE PROVE: 25/05/2016

ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: N.C.

ORA FINE CAMPIONAMENTO: N.C.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di prova puo' essere riprodotto soltanto per intero. Il presente Rapporto di prova non puo' essere alterato o riprodotto a scopo pubblicitario senza l'autorizzazione scritta del Laboratorio Leonardi s.a.s..

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA REFLUA

MATRICE: ACQUA

LUOGO CAMPIONAMENTO: DEPURATORE CONSORTILE A.S.A. srl - Z. INDUSTRIALE LA MARINELLA - PORTO TORRES

PUNTO DI CAMPIONAMENTO: CAMPIONATO IL 24/05/2016 - SCARICO PARZIALE SP4 - USCITA V2

QUANTITA' CAMPIONE: 1 LITRO
PREVENTIVO/CONTRATTO N°. tariffario in uso
PROCEDURA CAMPIONAMENTO: a cura del committente
CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: a cura del committente

NOTE: //

DATA	PROVA	METODO ANALITICO	LDR	U.D.M.	VALORE
24/05/2016	рН	CNR-IRSA Manuale 29/2003 2060	_	Unita' di pH	9,70
24/05/2016	Conducibilita'	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00	5	μScm-1	3310,0
	COSTITUENTI INORGANICI NO	N METALLICI			
25/05/2016	Cloruri	CNR-IRSA Manuale 29/2003 4090	5,0	mg/L	278,3
	COSTITUENTI ORGAI	NICI			
25/05/2016	COD	CNR-IRSA Manuale 29/2003 5130	1,0	mg/L	1211,8

