



ACEA PRODUZIONE SpA

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio è del Mare. Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali aia@pec.minambiente.it

I.S.P.R.A. protocollo_ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Lazio - Direzione Tecnica direzione.centrale@arpalazio.legalmailpa.it

ARPA Lazio – Direzione Sezione Provinciale sezione.roma@arpalazio.legalmailpa.it

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio (del Mare — D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambien

E.prot DVA - 2015 - 0005077 del 24/02/2015

Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della "Centrale Termoelettrica Tor di Valle" – Roma.

DSA-DEC-2009-0000268 del 14.4.09 – G.U. n. 106 del 9.05.2009.

Trasmissione rapporto di analisi punto di scarico SF2 Centrale Tor di Valle

Con riferimento alla comunicazione del Ministero dell'Ambiente prot. DVA-2015-0003672 del 10.02.2015 ed alla nota ISPRA prot.47772 del 19.11.2014 si trasmette in allegato il Rapporto di Prova n.3693/15 del 17.02.2015 emesso dalla soc. ACEA – Laboratori spa, relativo ai campioni di acqua prelevati dal punto di scarico SF2 della Centrale Tor di Valle.

Distinti saluti.



Acea - LaboratoRI S.p.A.

Via Vitorchiano, 165 - 00189 Roma Tel. +39-06-57992600 Fax +39-06-57992629



Analisi di Acque industriali

N. di Riferimento 3693/15

Data emissione 17/02/2015

N. di Accettazione:

61986

SF2 - Acque provenienti da circuito di processo sez.

CCGT

Localizzazione

Punto di Prelievo

Roma

Presso Campionato da Centrale Tor di Valle Acea Produzione S.p.A.

In data 12/02/2015 Committente

Acea Produzione S.p.A.

Piazzale Ostiense, 2 00154 Roma

Recapitate il Data inizid prova 12/02/2015

Data fine prova

12/02/2015 17/02/2015

RAPPORTO DI PROVA

Parametro	Metodo	U.M.	Risultato	Limiti **
Concentrazione ioni idrogeno	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	pН	7.2	5.5 - 9.5
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/L	5	<80
B.O.D.5	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	mg/L O2	2	<40
C.O.D.	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/L O2	24	<160
Fosforo totale	M.U. 2252:08	mg/L P	<0.5	<10
Azoto ammoniacale	APHA SM 4500-NH3 G	mg/L NH4	0.8	<15
Azoto nitrico	APHA SM 4500 NO3 H	mg/L N	3.8	<20
Azoto nitroso	APHA SM 4500 NO3 H	mg/L N	<0. q 5	<0.6
Tensioattivi totali	Mi CF/13 rev 0	mg/L	<0.1	<2
Cadmio	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Cd	<0.0þ5	<0.02
Cromo totale	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Cr	<0.02	<2
Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L Cr	<0.1	<0.2
Ferro	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Fe	0.10	<2
Manganese	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Mn	0.15	<2
Nichel	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Ni	<0. 0 5	<2
Piombo	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Pb	<0.02	<0,2
Rame	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Cu	<0.02	<0.1
Zinco	APHA SM 3030 K + APHA SM 3120	mg/L Zn	0.43	<0.5
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 Man 29 2003	mg/L	<0.05	<5.0
Grassi e oli animali e vegetali	APAT CNR IRSA 5160 Man 29 2003	mg/L	<0.05	<20

Il risultato si riferisce al solo campione sottoposto a prova. - Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto soltanto per intero. - La riproduzione parziale deve essere esplicitamente autorizzata dal laboratorio. - I campioni, a meno di diverse disposizioni normativa e di campioni deperibili, sono eliminati al termine delle prove. - Le registrazioni relative alle prove sono conservate presso il laboratorio per 5 anni. I metodi analitici utilizzati non prevedono la correzione per il fattore di recupero.

** D. Lgs 152/06 Parte Terza - Allegato 5 - Tabella 3 - "Scarico in acque superficiali"

Nota: Le prove contrassegnate con il simbolo * non rientrano nell'accreditamento del Laboratorio.

APAT CNR IRSA: Manuale 29/2003; APHA SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater ed 22nd 2012; Legenda:

APHA SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater ed 22th 2012; Mi:Metodo di prova interno del

Laboratorio;

Dott.ssa Gianfilippo

Pec Direzione

Da:

referente aia <referente.aia@pec.aceaenergia.it>

Inviato:

lunedì 23 febbraio 2015 11:37

A:

aia@pec.minambiente.it; direzione.centrale@arpalazio.legalmailpa.it;

sezione.roma@arpalazio.legalmailpa.it

Oggetto:

Trasmissione rapporto di analisi punto di scarico SF2 AIA Centrale Tor di Valle in rif.

comunicazione Min. Ambiente prot. DVA-2015-0003672 del 10/02/2015 e nota

ISPRA prot. 47772 del 19/11/2014

Allegati:

Rdp 3693_15 febbraio 2015 SF2 Tor di Valle.pdf

Alla c.a.: - Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali aia@pec.minambiente.it

- ARPA Lazio Direzione Tecnica direzione.centrale@arpalazio.legalmailpa.it
- ARPA Lazio Direzione Sezione Provinciale sezione.roma@arpalazio.legalmailpa.it

Oggetto: autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della "Centrale Termoelettrica Tor di Valle" - Roma. DSA-DEC-2009-0000268 del 14.4.09 - G.U. n. 106 del 9.05.2009. Trasmissione rapporto di analisi punto di scarico SF2 Centrale Tor di Valle.

Con riferimento alla comunicazione del Ministero dell'Ambiente prot. DVA-2015-0003672 del 10.02.2015 ed alla nota ISPRA prot.47772 del 19.11.2014 si trasmette in allegato il Rapporto di Prova n.3693/15 del 17.02.2015 emesso dalla soc. ACEA - Laboratori spa, relativo ai campioni di acqua prelevati dal punto di scarico SF2 della Centrale Tor di Valle.

Cordiali saluti

Silverio Sarra

Referente AIA Centrale Tor di Valle

Responsabile Nucleo Tor di Valle Montemartini Acea Produzione SpA via dell'Equitazione, 32 00144 Roma Tel. +39.06.5799.2208, Cell. +39.335.1094.278 Fax +39.06.5799.2270, Fax +39.06.5799.2238