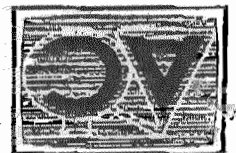


Laboratorio:
Via Reggio n°2
16155 GENOVA
Tel. 010/6006243-Fax 010/6006233
P.I. 03292230103

ANALISI & CONTROLLI S.p.A.
- sez. chimica -
ANALISI
CHIMICHE, MERCELOGICHE, AMBIENTALI



RAPPORTO DI PROVA N° 80666 DEL 11.01.2006

RICHIEDENTE: ENEL PRODUZIONE S.p.A.

CAMPIONE DI: ACQUE DI SCARICO

CAMPIONATO IL: 04/01/06 RICEVUTO IL: 04/01/06

INIZIO PROVE: 05/01/06

FINE PROVE: 11/01/06

PUNTO DI PRELIEVO: CAMPIONE "ITAR"

PROVA	METODO	U.M.	RISULTATO	SCARICO IN ACQUE SUPERFICIALI	SCARICO IN PUBBLICA FOGNATURA
ALLUMINIO	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	<0.01	<1	<2
CADMIO	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	<0.01	<0.02	<0.02
CROMO TOTALE	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	0.03	<2	<4
CROMO VI	IRSA 3150/C (IC PLASMA)	mg/l	<0.01	<0.2	<0.2
MANGANESE	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	<0.01	<2	<4
NICHEL	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	0.12	<2	<4
PIOMBO	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	<0.02	<0.2	<0.3
RAME	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	0.02	<0.1	<0.4
ZINCO	ASTM D 1976/91 (ICP PLASMA)	mg/l	0.04	<0.5	<1.0
IDROCARBURI TOTALI	EPA 413.2	mg/l	0.66	<5	<10
TENSIOATTIVI NON IONICI	UNI 10511/1	mg/l	0.25	<2*	<4*
TENSIOATTIVI ANIONICI	IRSA 5150	mg/l	0.18	<2*	<4*
TENSIOATTIVI TOTALI	CALCOLO	mg/l	0.43	<2	<4
B.O.D. ₅	IRSA 5100	mg/l	<5	<40	<250
C.O.D.	IRSA 5110	mg/l	<10	<160	<500
AZOTO AMMONIACALE	IRSA 4010/C	mg/l	0.45	<15	<30
AZOTO NITRICO	IRSA 4020/AZ	mg/l	2.2	<20	<30
AZOTO NITROSO	IRSA 4030	mg/l	<0.02	<0.6	<0.6
SOLFATI	IRSA 4120	mg/l	15	1000	1000
pH	IRSA 2080		7.5	5.5-9.5	5.5-9.5
MATER. IN SOSPENSIONE	IRSA 2050	mg/l	1	<80	<200

* I LIMITI SI RIFERISCONO AI TENSIOATTIVI TOTALI (NON IONICI+ANIONICI).

