

Borgo Alessandra

Da: Floridi Elena
Inviato: lunedì 24 gennaio 2011 10.52
A: DVA-Div4RI
Oggetto: l: Parere ARPACal
Allegati: 4031_001 (Parere ARPACal).pdf



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.proj DVA-2011-0001374 del 24/01/2011

Da: giovanni anselmo [mailto:anselgio@gmail.com]
Inviato: venerdì 21 gennaio 2011 11.17
A: Floridi Elena
Oggetto: Parere ARPACal

In allegato il file di cui in oggetto.



Regione Calabria

A.r.p.a. Cal.

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria
Dipartimento Provinciale di Catanzaro
Servizio Tecnico Acque

Uffici di competenza: 3) Acque superficiali e sotterranee; 4) Servizi
Via Popolo, 19 - 88100 Catanzaro - Tel. 0961 - 792476 (4 linee) Fax 0961 - 747562
E-mail: servizi@ambiente.cal.abn.it

Prot. N°
del

A.r.p.a. Cal.
Dipartimento Provinciale CZ
Servizio Tecnico Acque
Prot. N° 1224 del 12/11/07

SUCITILE

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI CZ
SETTORE TUTELA AMBIENTE
SERVIZIO GESTIONI ACQUE
S.E.D.E.

C.P.S. SPETTILE

SOCIETA' EDISON SPA
CENTRALE TERMOELETTRICA
LOC. S. FRANCESCO
83036 SIMBRICCI (CZ)

A.P.C. SPETTILE

REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO DOLCIFICAZIONE DELL'AMBIENTE
VIA COSENZA 10
83061 CANTALICIANO (CZ)

Oggetto: RIC. 2308 del 25-02-07 e 8534 del 21-08-2007.
Art. 101 Tub. 3 dell'A.L. V. di D.Lgs. 152/06.
Parere tecnico.

In riferimento a quanto meglio specificato in oggetto, questo Servizio Tecnico Acque in data 01-
10-2007 ha effettuato campionamento ed analisi delle acque di mare nel tratto compreso tra Cantalicio Lido e
Simeri Crichi per la quantificazione del parametro Boro.
Dalle numerose analisi che si allegano in copia, si evince che la quantità di Boro (media aritmetica tra i 7
profili sfermati) è di 3,57 mg/l.

Per la stessa causa la quantità di Boro, nel mare Ionio calabrese, sia risultata più elevata della media rilevata
a livello nazionale.
In considerazione delle
altissime concentrazioni di Boro (media aritmetica tra i 7
profili sfermati) superiori a 25 mg/l,
che la presenza di elevate concentrazioni di Boro sono pericolose per le piante acquatiche,
che per alcune specie di pesci una concentrazione di Boro superiore a 10 mg/l può essere nociva;
per i motivi sopra esposti, si consiglia di non superare, nel caso di specie, il limite di 8,5 mg/l.

Questo Servizio Tecnico Acque propone, di concerto con il Settore Tutela Ambiente dell'Amministrazione
Provinciale di Catanzaro,
- un controllo con evidenza quadrimestrale del parametro Boro e del parametro Temperature al punto
di immissione e delle acque marine prospicenti lo scarico fino alla massima regione,
- un controllo con cadenza mensile del parametro Boro e del parametro Temperature al punto di
immissione e delle acque marine prospicenti lo scarico per i primi sei mesi della messa a regime.
Il Servizio Tecnico Acque si riserva il controllo, in qualunque momento, dei parametri previsti dal D. Lgs.
152/06.

In data 12/11/07
Il Responsabile Servizio

Responsabile
FRANCESCO
FRANCESCO

Il Responsabile Servizio

Il Responsabile Servizio