

Spett.li

Comune di Travedona Monate
Via Don Sturzo, 40
21028 Travedona Monate (VA)
comune.travedonamonate.va@halleycert.it
C.A. Sig. Sindaco: A. Colombo
sindaco@comune.travedonamonate.va.it
Responsabile Ufficio Tecnico: Arch: D. Cerisara
D.cerisara@comune.travedonamonate.va.it
Assessore: Sig. G. Carnesecchi
g.carnesecchi@comune.travedonamonate.va.it
Prof. A. Montanari
alberto.montanari@unibo.it

ARPA Dipartimento di Varese
U.O. Monitoraggi e Valutazioni Ambientali
Via Campigli, 5
21100 Varese (VA)
dipartimentovarese.arpa@pec.regione.lombardia.it
C.A. Dott. M. Mombelli
m.mombelli@arpalombardia.it
Dott. V. Maffei
v.maffei@arpalombardia.it

Provincia di Varese
Settore Ecologia ed Energia
Attività Suolo e Sottosuolo
Piazza della libertà, 1
20100 Varese
istituzionale@pec.provincia.va.it
C.A. Geom. A. Ciavarella
antonio.ciavarella@provincia.va.it

E p.c. Spett.le

Holcim (Italia)S.p.A.
Unità Produttiva Ternate (VA)
holcimitalia@legalmail.it
C.A. Dott. Riccardo Bianchi
riccardo.bianchi@holcim.com

Bollate, 19 Luglio 2016

GEOlogica Rif. n. L40/0716/HOL/CFA/VP

OGGETTO: Cementeria Holcim Italia S.p.A., ambito territoriale estrattivo ATEc2 "Cava Faraona" – 3° anno di monitoraggio – Trasmissione referti analitici 11 luglio 2016

Gentilissimi Signori,

con la presente siamo a esporVi i risultati del campionamento delle acque del Lago di Cava eseguite durante la campagna dell' 11 luglio 2016.

I risultati delle analisi, riportati in *Allegato 1*, indicano, ancora una volta, che i valori dei parametri misurati risultano inferiori ai limiti per lo scarico in acque superficiali.

Rimanendo a disposizione per ogni ulteriore chiarimento, cogliamo l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

Dott. Luca M. Pizzi

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'LM Pizzi'.



ALLEGATO 1

SPETT./LE
GEOlogica studio professionale
associato di geologia
via Ambrogio da BOLLATE, 13
BOLLATE
RAPPORTO DI PROVA

N.° DI LABORATORIO	:	3265	data certificato:	13-lug-16
CAMPIONE	:	ACQUA SUPERFICIALE		
PROVENIENZA	:	D2/0614/HOL/CFA/VP		
Ricevuto il	:	11-lug-16		
Consegnato da	:	GEOLOGICA		
ETICHETTA	:	LAGO CAVA - PRELEVATO 11/07/2016		

		VALORI LIMITE			
		D.Lgs 03/04/06 n.° 152, parte 3° all. 5 tab. 3			
		SCARICO IN ACQUE SUPERFICIALI		SCARICO IN FOGNATURA	
		mg/l	mg/l	mg/l	
IDROCARBURI TOTALI		< 0,1	-	5	10 APAT IRSA/CNR 5160
MATERIALI IN SOSPENSIONE TOTALI		17,7	± 2,83	80	200 APAT IRSA/CNR 2090
ALLUMINIO	(Al)	0,120	± 0,011	1	2 APAT IRSA/CNR 3020
ARSENICO	(As)	< 0,005	-	0,5	0,5 APAT IRSA/CNR 3080
BERILLIO	(Be)	< 0,01	-	-	- APAT IRSA/CNR 3020
CADMIO	(Cd)	< 0,001	-	0,02	0,02 APAT IRSA/CNR 3020
COBALTO	(Co)	< 0,01	-	-	- APAT IRSA/CNR 3020
CROMO TOTALE	(Cr)	< 0,01	-	2	4 APAT IRSA/CNR 3020
CROMO VI	(Cr)	< 0,002	-	0,2	0,2 APAT IRSA/CNR 3020
FERRO	(Fe)	0,103	± 0,0093	2	4 APAT IRSA/CNR 3020
MANGANESE	(Mn)	0,032	± 0,0029	2	4 APAT IRSA/CNR 3200
MERCURIO	(Hg)	< 0,0001	-	0,005	0,005 APAT IRSA/CNR 3020
NICHEL	(Ni)	< 0,01	-	2	4 APAT IRSA/CNR 3020
PIOMBO	(Pb)	< 0,002	-	0,2	0,3 APAT IRSA/CNR 3020
RAME	(Cu)	< 0,005	-	0,1	0,4 APAT IRSA/CNR 3260
SELENIO	(Se)	< 0,001	-	0,03	0,03 APAT IRSA/CNR 3020
TALLIO	(Ta)	< 0,01	-	-	- APAT IRSA/CNR 3020
ZINCO	(Zn)	< 0,01	-	0,5	1 APAT IRSA/CNR 3020

(*) VALORE SUPERIORE AL LIMITE CONSENTITO PER LO SCARICO IN CORPI D'ACQUA SUPERFICIALI.
(**) VALORE SUPERIORE AL LIMITE CONSENTITO PER LO SCARICO IN FOGNATURA.

Qualora non altrimenti specificato l'analisi è da intendersi come relativa a campione prelevato e consegnato dal committente. Pertanto il laboratorio BIODATA non assume responsabilità alcuna circa la corrispondenza dei dati analitici tra il campione in oggetto e la intera partita di materiale dalla quale esso proviene.

