

COMUNICAZIONE PRELIMINARE DEI RISULTATI**N. 29334 / 11**

Denominazione campione : CAMPIONE ACQUA DI FALDA DA PZ3
Prelievo da AREA COMPRESSIONE
Produttore : STOGIT C.le Stoccaggi Minerbio (POMS)
Via Zena - Località Canova
40061 Minerbio (BO)
Campionato da : NOSTRO TECNICO
Data di prelievo : 16/11/2011

Data di inizio prove : 16/11/2011

Data di fine prove : 25/11/2011

Vs. riferimento : PZ - MI
Rif. campione : 08962/3

Note al campione : CONTRATTO N°8100000229
Metodo di campionamento, trasporto e conservazione: ISO 5667-11:1993 * + Linee Guida APAT
43/2006 * + APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 *.
Tecnici campionatori : Capodifoglia-Di Peco

Coordinate geografiche
NORD: 44°36' 30"
EST: 11°29' 57"
Quota sul livello del mare del pozzetto al piano campagna: 10 m

RISULTATI ANALITICI

| <i>Parametri</i> | <i>Metodo</i> | <i>Dato misurato</i> | <i>Unità di misura</i> | <i>D.Lgs.152/06 Parte IV Tit.V All.5 Tab.2 (acque sotterranee) CSC</i> |
|------------------|---------------|--------------------------|--------------------------------|--|
|------------------|---------------|--------------------------|--------------------------------|--|

DATI IDROGEOLOGICI :

| | | | | |
|---|-------------------|------|---|--|
| Diametro del pozzo (d) | M.U. 196/2 2004 * | 0,10 | m | |
| Profondità del livello statico dell'acqua (L ₁) | M.U. 196/2 2004 * | 2,1 | m | |
| Profondità del fondo pozzo (L ₂) | M.U. 196/2 2004 * | 6,7 | m | |
| Battente idraulico (L ₂ - L ₁) | Calcolo * | 4,6 | m | |

RISULTATI ANALITICI :

| | | | | |
|-----------------------------------|---|------|-------|-----|
| Temperatura | APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 | 15,6 | °C | |
| pH | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 6,31 | | |
| Conducibilità elettrica | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 8879 | µS/cm | |
| Idrocarburi totali (come n-esano) | EPA 5021A 2003 + EPA 8015C 2007 + EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007 | 119 | µg/l | 350 |

| <i>Parametri</i> | <i>Metodo</i> | <i>Concentrazione rilevata</i> | <i>Unità di misura</i> | <i>D.Lgs.152/06 Parte IV Tit.V All.5 Tab.2 (acque sotterranee) CSC</i> |
|--|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------|--|
| Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) : | | | | |
| Acenaftene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Acenaftilene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Antracene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Benzo (a) antracene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,1 |
| Benzo (a) pirene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,01 |
| Benzo (b) fluorantene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,1 |
| Benzo (e) pirene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 * | < 0.0010 | µg/l | |
| Benzo (g,h,i) perilene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,01 |
| Benzo (j) fluorantene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 * | < 0.0010 | µg/l | |
| Benzo (k) fluorantene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,05 |
| Crisene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 5 |
| Dibenzo (a,h) antracene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,01 |
| Fenantrene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Fluorantene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Fluorene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | |
| Indeno (1,2,3-c,d) pirene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 0,1 |
| Naftalene (Naftalina) | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | 0,012 | µg/l | |
| Pirene | EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007 | < 0,0010 | µg/l | 50 |

Note :

Le apparecchiature utilizzate per le analisi vengono periodicamente sottoposte a manutenzione e taratura e l'evidenza documentale delle stesse è a disposizione presso il laboratorio.

COMMENTO ANTICIPAZIONE N. 29334 / 11 del 25/11/2011
(non oggetto di accreditamento ACCREDIA)

Il campione in esame, limitatamente alle determinazioni analitiche eseguite su richiesta della Committente, presenta **CONCENTRAZIONI INFERIORI** a quanto stabilito da:

Decreto Legislativo 152/06 Parte Quarta Titolo V Allegato 5 Tabella 2 - Acque Sotterranee - Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC)

Il Direttore