

# **Risultati monitoraggio delle acque sotterranee**

## **RISULTATI MONITORAGGIO DELLE ACQUE SOTTERRANEE**

Il P.M.C. riporta indicazioni relative al monitoraggio delle acque sotterranee che specificano i parametri da ricercare, la frequenza del monitoraggio, i metodi di analisi, le modalità di registrazione dei controlli ed il reporting dei risultati per i piezometri ubicati internamente al perimetro di Raffineria a ridosso del parco serbatoi.

La Raffineria allo stato attuale effettua tutte le attività di monitoraggio delle acque sotterranee secondo quanto previsto dal Protocollo siglato nel Marzo 2007 ed aggiornato a Gennaio 2012 (approvato da MATTM e ARPA, Dipartimento Territoriale di Siracusa). Le modalità di registrazione e reporting sono anch'esse coerenti con quanto concordato all'interno del Protocollo.

Si evidenzia che il monitoraggio conoscitivo delle acque di falda di tutti i piezometri presenti all'interno della Raffineria è già previsto nell'ambito degli interventi sui sistemi di Messa In Sicurezza di Emergenza (MISE) di cui al Protocollo sopra citato. Si ritengono pertanto ottemperate le indicazioni di ISPRA relative al monitoraggio delle acque sotterranee riportate all'interno dell'AIA della Raffineria, considerando le modalità e le frequenze di monitoraggio e registrazione previste dal Protocollo suddetto.

Si riportano di seguito i risultati dei monitoraggi effettuati (aggiornamento Dicembre 2013), già comunicati al Ministero dell'Ambiente mediante i rapporti di aggiornamento trimestrale inviati. Si evidenzia che la documentazione riportata contiene la sintesi dei risultati, per semplicità di lettura, in formato testo. Il resto della documentazione (tavole, tabelle, appendici), già inviata al Ministero dell'Ambiente, è comunque disponibile nel caso fosse richiesta.