

**Esiti analitici del monitoraggio delle acque sotterranee della Piattaforma di Gestione Rifiuti non pericolosi in località “La Martella” nel Comune di Matera relativi al mese di novembre 2016 .**

<b>Piezometri</b> Prelievi del 29.11.2016	<b>Analita</b>	<b>Laboratorio ARPAB</b>	<b>Tabella 2</b> <b>Limiti nelle acque sotterranee</b> <b>D.Lgs. 152/06</b>
<b>SP1</b> <b>Nord-Ovest</b> <b>del IV settore</b>	<b>Selenio (ug/l)</b>	<b>19</b>	10
	<b>Solfati (mg/l)</b>	<b>887</b>	250
<b>SP3</b> <b>Nord-Est</b> <b>del V settore</b>	<b>Boro (ug/l)</b>	<b>2477</b>	1.000
	<b>Fluoruri (ug/l)</b>	<b>4900</b>	1500
	<b>Solfati (mg/l)</b>	<b>699</b>	250
<b>SP4</b> <b>Lato Ovest</b> <b>IV settore</b>	<b>Manganese (ug/l)</b>	<b>347</b>	50
	<b>Nichel(ug/l)</b>	<b>39</b>	20
	<b>Fluoruri (ug/l)</b>	<b>2100</b>	1500
	<b>Boro (ug/l)</b>	<b>1025</b>	1.000
	<b>Solfati (mg/l)</b>	<b>789</b>	250
<b>SPb1</b> <b>Bianco di Monte a</b> <b>circa 1200m ingresso</b> <b>impianto</b>	<b>Manganese (ug/l)</b>	<b>663</b>	50
	<b>Boro (ug/l)</b>	<b>4002</b>	1000
	<b>Ferro(ug/l)</b>	<b>337</b>	200
	<b>Solfati (mg/l)</b>	<b>5046</b>	250
<b>SPb2</b> <b>Bianco di Monte (C.da</b> <b>Matinelle) a circa</b> <b>700m ingresso</b> <b>impianto</b>	<b>Manganese (ug/l)</b>	<b>1456</b>	50
	<b>Alluminio(ug/l)</b>	<b>1123</b>	200
	<b>Ferro (ug/l)</b>	<b>687</b>	200
	<b>Nichel(ug/l)</b>	<b>33</b>	20
	<b>Boro(ug/l)</b>	<b>2990</b>	1.000
	<b>Solfati (mg/l)</b>	<b>4270</b>	250
<b>PZ3</b> <b>(piezometro di</b> <b>costruzione precedente</b> <b>al PdC )</b>	<b>Fluoruri (ug/l)</b>	<b>2800</b>	1500

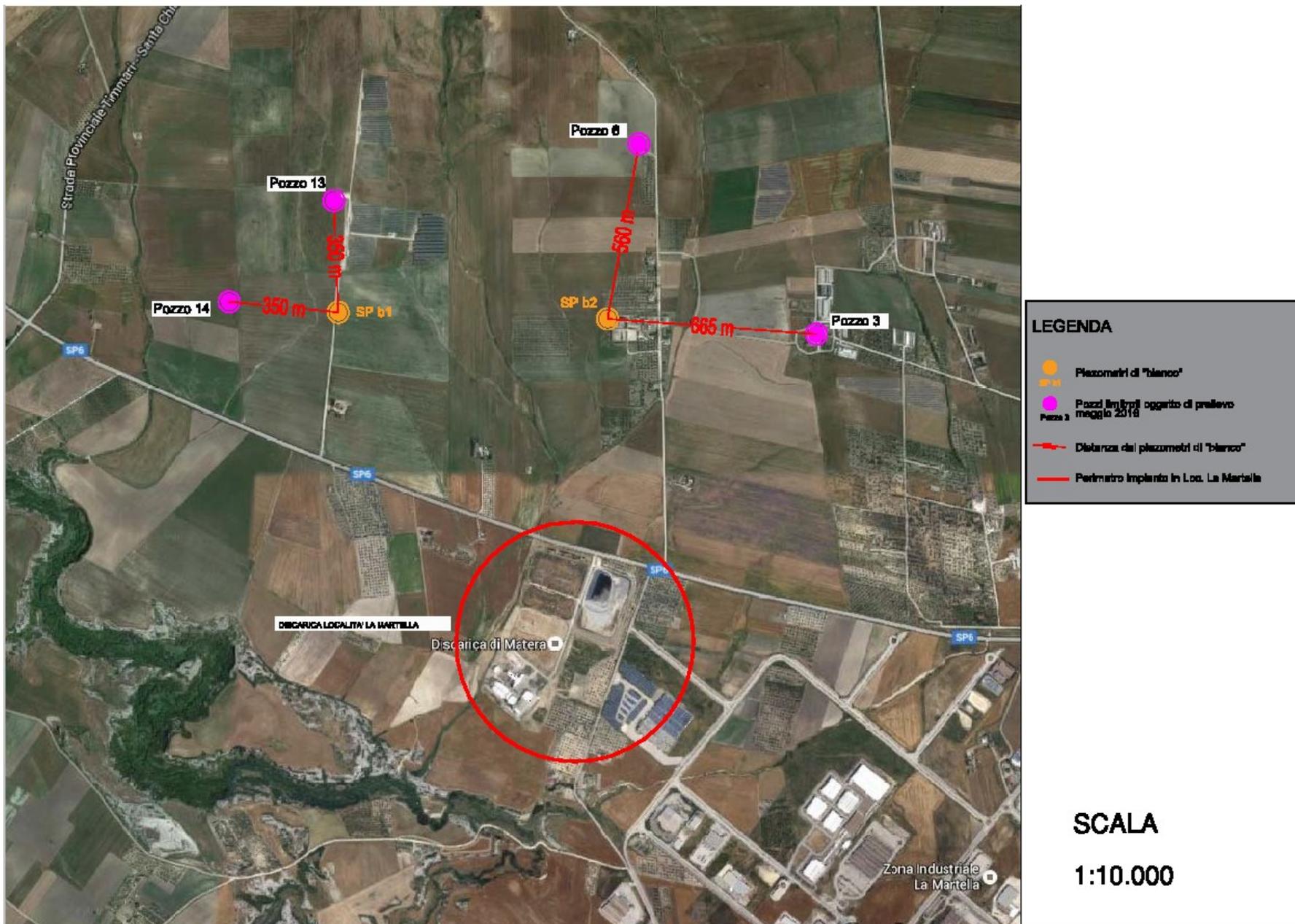
**Tabella 1. Analiti in concentrazione superiore ai limiti normativi (in grassetto) riscontrati nella matrice acqua sotterranea.**

Nel mese di novembre è stato condotto il terzo trimestre del monitoraggio di durata annuale della Discarica di “La Martella” come da determinazioni assunte in sede di Conferenza dei servizi del 21.04.2016. In relazione agli esiti analitici del monitoraggio di novembre si conferma la presenza di alcuni analiti metallici (Nichel, Selenio, Manganese e Boro) e dei parametri Solfati e Fluoruri in concentrazione superiore ai limiti normativi vigenti.

Si fa presente che gli esiti analitici dei campioni prelevati in contraddittorio dall’ercente (Comune di Matera) non sono stati trasmessi, benché sollecitati da questo ufficio sia per le vie brevi che a mezzo pec.

**Il Dirigente dell’ufficio**

**Ing. G. Santarsia**



Mappa 1. Ubicazione dei pozzi esterni