



QUADRO AMBIENTALE – CAPITOLO 5

Allegato 5.2**Stratigrafie relative alla futura area di Centrale EniPower**

(estratte dal Piano di Caratterizzazione rev. 2 del Marzo 2002 (PdC) della Raffineria di Taranto e dalla Relazione Tecnica Descrittiva delle Indagini Integrative, Nuova Turbogas – Serbatoio Acque Reflue T-6008– Punto Vendita Carburanti, Raffineria di Taranto Milano Ottobre 2003)



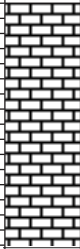
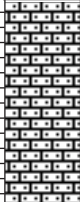
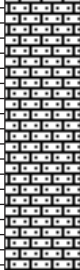

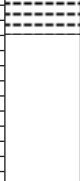
EM EcoManagement		PdC Raffineria di Taranto					
Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua		Driller: TOMA		Area F			
Data: 08-07-03	ID sondaggio: S256	Drilling method: rotazione					
Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
	Prescavo		0,0				
	Limo con sabbia	U1b	1,0	2,1			S256_1
			2,0	5,7			S256_2
	Calcarenite sciolta	U2b	3,0	36,8			S256_3
			4,0	21,4			S256_4
	Argilla	U4	5,0	2,4			S256_5
			6,0	0,3			S256_6
			7,0	0,2			S256_7
	Fine sondaggio		8,0				

S256/1



S256/2





EM EcoManagement		PdC Raffineria di Taranto					
Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua		Driller: TOMA		Area F			
Data: 08-07-03	ID sondaggio: S263	Drilling method: rotazione					
Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
			0,0				
	Prescavo		1,0	0,5			S263_1
	Calcarenite compatta	U2a	2,0	0,4			S263_2
	Calcarenite sciolta	U2b	3,0	0,3			S263_3
			4,0	0,3			S263_4
			5,0	0,2			S263_5
	Sabbia limosa	U3	6,0	0,9			S263_6
			7,0	11,4			S263_7
	Fine sondaggio		8,0	10,3			

S263/1



S263/2



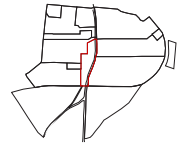
EM EcoManagement		PdC Raffineria di Taranto					
Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua		Driller: TOMA		Area F			
Data: 08-07-03	ID sondaggio: S264	Drilling method: rotazione					
Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
			0,0	ppm			
	Prescavo		1,0	0,5			S264_1
Calcarenite compatta	Colore biancastro umidità scarsa inodore	U2a	2,0	0,4			S264_2
	Colore marrone chiaro umidità media inodore		3,0	0,3			S264_3
Calcarenite prevalent. sciolta	Colore marrone chiaro umidità media inodore	U2b	4,0	0,2			S264_4
			5,0	0,3			S264_5
			6,0	0,2			S264_6
			7,0	0,2			S264_7
	Fine sondaggio		8,0				

S264/1



S264/2



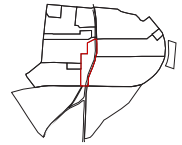


Data: 24-10-02 Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua

ID sondaggio: **S062** Driller: Costa perforazioni s.n.c.

Area F

Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
				ppm			
Riporto e sabbia limosa con ciottoli	Terreno rimaneggiato dal prescavo	U1b	0,0				
			1,0	0,5			S076_1
Calcarenite	Colore marrone Umidità bassa Inodore	U2b	2,0	0,4			S062_2
			3,0	0,3			S062_3
			4,0	7,4			S062_4
Limo con sabbia	Colore grigio Umidità media Inodore	U3	5,0	3,6			S062_5
			6,0	1,6			S062_6
			7,0	0,2			S062_7
	Fine sondaggio		8,0				

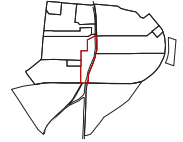


Data: 17-10-02 Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua

ID sondaggio: **S069** Driller: Costa perforazioni s.n.c.

Area F

Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
			0,0	ppm		0,0	
Riporto e sabbia limosa con ciottoli	Terreno rimaneggiato dal prescavo	U1b	0,0				
Limo sbbioso	Colore marrone Umidità bassa Inodore	U1b	1,0	0,5			S069_1
Calcarenite	Colore giallo Umidità bassa Inodore	U2b	2,0	0,3			S069_2
	Colore grigio Umidità bassa Odore anomalo		3,0	0,4			S069_3
Limo con sabbia	Colore grigio Umidità alta Odore anomalo	U3	4,0	2,3			S069_4
	Colore marrone Umidità alta Inodore		5,0	3,4			S069_5
Argilla	Colore grigio-verde Umidità bassa Inodore	U4	6,0	0,2			S069_6
			7,0	0,2			S069_7
	Fine sondaggio		8,0				

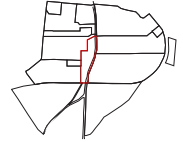


Data: 18-10-02 Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua

ID sondaggio: **S076** Driller: Costa perforazioni s.n.c.

Area F

Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
				ppm			
Riporto e sabbia limosa con ciottoli	Terreno rimaneggiato dal prescavo	U1b	0,0				
			1,0	0,4		S076_1	
Calcarenite	Colore giallo Umidità bassa Inodore	U2a	2,0	0,3		S076_2	
			3,0	0,4		S076_3	
			4,0	0,3		S076_4	
			5,0	0,2		S076_5	
			6,0	0,2		S076_6	
	Colore giallo Umidità media Inodore		7,0	0,3	S076_7		
	Fine sondaggio		8,0				

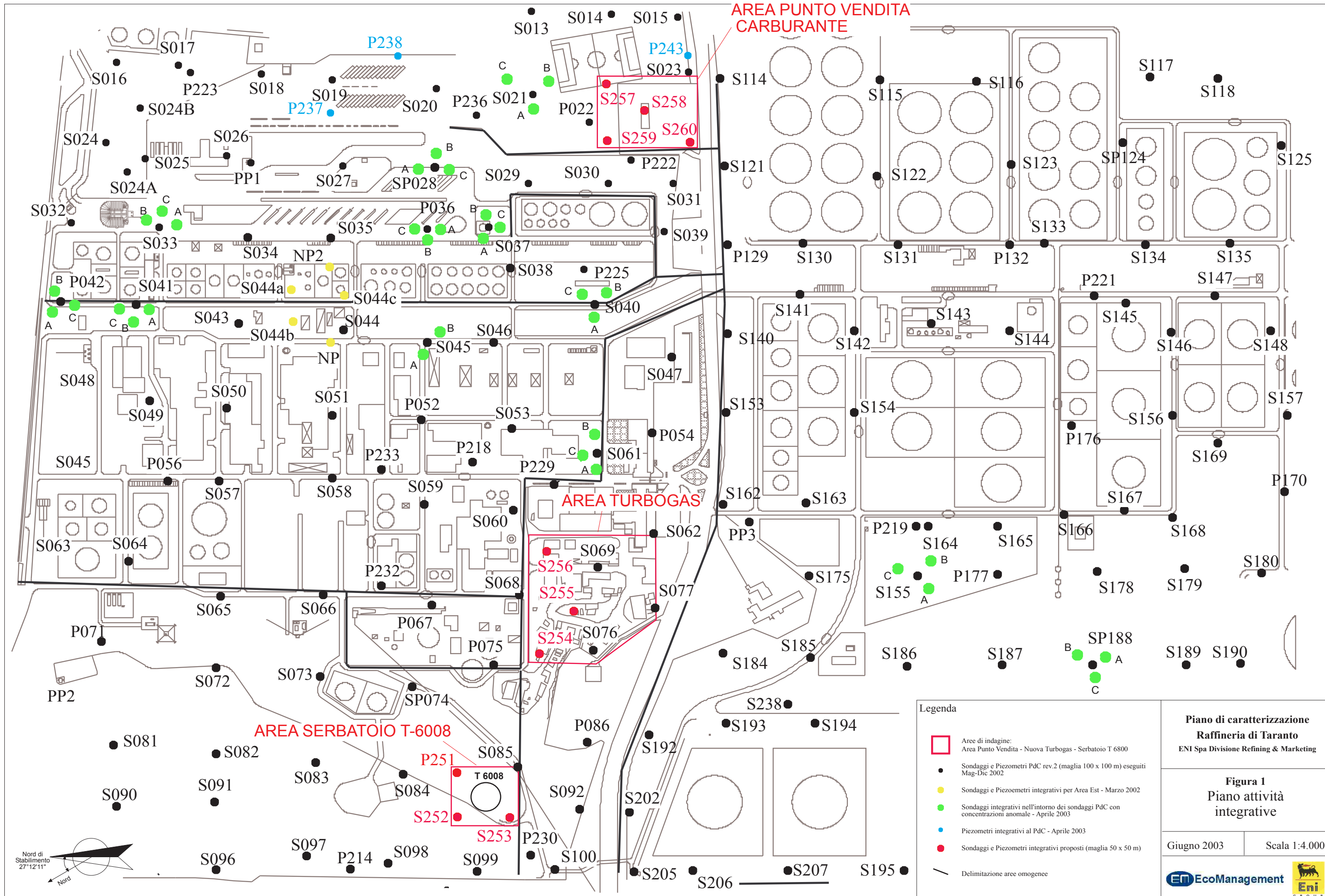


Data: 18-10-02 Project Manager: Dott.ssa Dell' Acqua

ID sondaggio: **S077** Driller: Costa perforazioni s.n.c.

Area F

Litologia	Descrizione	Unità	Prof.	VOC	Schema piezometro	Prof. falda	ID campione
Riporto e sabbia limosa con ciottoli	Terreno rimaneggiato dal prescavo	U1b	0,0	ppm			
			1,0	0,4			
Calcarenite	Colore giallo Umidità bassa Inodore	U2b	2,0	0,3			S077_2
			3,0	0,4			S077_3
			4,0	0,4			S077_4
			5,0	0,3			S077_5
			6,0	0,4			S077_6
Sabbia con limo	Colore marrone Umidità alta Inodore	U3	6,0	0,4			S077_6
	Colore marrone Umidità alta Odore anomalo		7,0	1,7			S077_7
	Fine sondaggio		7,0				
			8,0				



AREA PUNTO VENDITA
CARBURANTE

AREA TURBOGAS

AREA SERBATOIO T-6008

- Legenda
- Aree di indagine:
Area Punto Vendita - Nuova Turbogas - Serbatoio T 6800
 - Sondaggi e Piezometri PdC rev.2 (maglia 100 x 100 m) eseguiti Mag-Dic 2002
 - Sondaggi e Piezometri integrativi per Area Est - Marzo 2002
 - Sondaggi integrativi nell'intorno dei sondaggi PdC con concentrazioni anomale - Aprile 2003
 - Piezometri integrativi al PdC - Aprile 2003
 - Sondaggi e Piezometri integrativi proposti (maglia 50 x 50 m)
 - Delimitazione aree omogenee

Piano di caratterizzazione
Raffineria di Taranto
ENI Spa Divisione Refining & Marketing

Figura 1
Piano attività
integrative

Giugno 2003 Scala 1:4.000

