







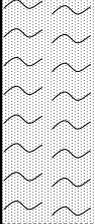
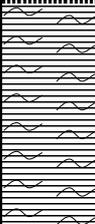
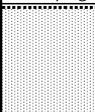
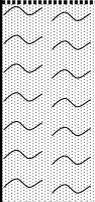
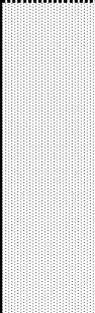
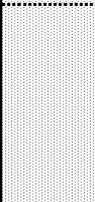
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Iden. Sito :</b> PE MN	<b>Data:</b> 25-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 259
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda
						da	a	p.p.m.	
mm	m	m				m	m	p.p.m.	m
127	0.0								
		1.6	90		Sabbie limose brune				
	1.6					1.0	2.0		SD 259 - C1
		1.6	100		Limi debolmente argillosi a tratti leggermente sabbiosi, compatti, di colore nocciola				
	3.2	0.8	80		Sabbie da medie a fini				
	4.0	0.4	90		Sabbie fini limose umide				
	4.4	0.4	100		Limi debolmente argillosi di colore bruno chiaro				
	4.8								
		1.4	90		Sabbie localmente limose	5.0	6.0		SD 259 - C2
	6.2								
		2.3	80		Sabbie medie sciolte				
	8.5								
		1.4	80		Sabbie medie sciolte sature	8.5	9.5		SD 259 - C3
	9.9	0.1	90		Limi sabbiosi grigi				







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Iden. Sito :</b> PE MN	<b>Data:</b> 24-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 263
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	0.5	90		Sottofondo stradale in ghiaia e sabbia				
	0.5				Limi brunati compatti debolmente argillosi	1.0	2.0		SD 263 - C1
	2.8	1.5	80		Sabbie fini sciolte				
	4.3	0.3	90		Limi sabbiosi addensati				
	4.6					5.0	6.0		SD 263 - C2
		3.4	80		Sabbie medie sciolte di colore nocciola				
	8.0					8.0	9.0		SD 263 - C3
		4.0	80		Sabbie medie sciolte, sature, di colore nocciola				
	12.0					12.0	13.0		SD 263 - C6
		8.0	80		Sabbie medie sciolte sature dal colore bruno-grigio				
						19.0	20.0		SD 263 - C4
	20.0	1.5	90		Limi e sabbie fini umide addensate di color grigio				
	21.5	0.8	80		Sabbie medie sature di color grigio				
	22.3	1.5	90		Limi e sabbie fini localmente argillosi e plastici				
	23.8								
		4.4	90		Alternanza di sabbie fini limose e limi sabbiosi				
	28.2								
		2.8	100		Limi debolmente argillosi con intercalazioni di sabbie finissime				
	31.0	1.0	100		Torbe e argille limose	30.0	31.0		SD 263 - C5
	32.0	0.4	90		Limi e sabbie fini grigie				
	32.4	0.6	100		Argille limose				
	33.0	1.5	90		Alternanza di limi sabbiosi e sabbie				
	34.5	0.5	100		Limi argillosi e torbe				



**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 27-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 265
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.6	1.6	95		Limi sabbiosi di colore nocciola	1.0	2.0	SD 265 - C1	
	3.0	1.4	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola				
	4.5	1.5	95		Sabbia media-fine debolmente limosa colore oca				
	5.0	0.5	100		Limi argillosi colore grigio				
	5.4	0.4	95		Limi sabbiosi colore grigio				
	8.0	2.6	90		Sabbia media sciolta di colore grigio	5.5	6.5	SD 265 - C2	
	9.0	1.0	90		Sabbia media sciolta di colore grigio, umida				
	12.0	3.0	90		Sabbia media sciolta di colore grigio, satura	9.0	10.0	SD 265 - C3	
	15.0	3.0	90		Sabbia media-fine localmente limosa, satura. di colore nero				
	25.0	10.0	90		Sabbia media omogenea di colore nero, satura.				
	26.0	1.0	95		Limo sabbioso di colore grigio	24.5	25.0	SD 265 - C4	
	27.0	1.0	100		Limo debolmente argilloso plastico di colore grigio	25.0	25.5	SD 265 - C5	











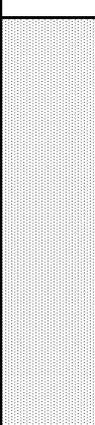
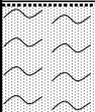
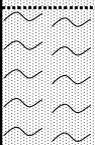
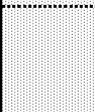
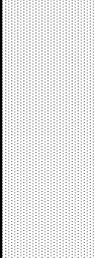
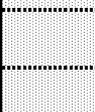
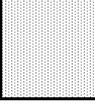
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 31-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 271
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		3.0	80		Sabbia media sciolta di colore nocciola	1.0	2.0	SD 271 - C1	
	3.0				Limi debolmente argillosi compatti nocciola				
		1.3	100		Limi debolmente argillosi compatti nocciola				
	4.3				Limi sabbiosi nocciola				
		0.7	90		Limi sabbiosi nocciola				
	5.0				Sabbie debolmente limose nocciola	5.0	6.0	SD 271 - C2	
		1.0	90		Sabbie debolmente limose nocciola				
	6.0				Sabbie medio fini sciolte color nocciola				
		2.6	80		Sabbie medio fini sciolte color nocciola				
	8.6				Sabbie medio fini sciolte, umide, color nocciola				
		0.4	80		Sabbie medio fini sciolte, umide, color nocciola				
	9.0				Sabbie medio fini sciolte color nocciola, sature	9.0	10.0	SD 271 - C3	
		1.0	80		Sabbie medio fini sciolte color nocciola, sature				
	10.0				Sabbie medio fini sciolte color nocciola, sature				











**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 08-Feb-05
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 277
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
	0.0				Riporto ghiaioso sabbioso bruno	0.0	0.1		SD277-C3	
	0.5	0.5	80		Limi debolmente sabbiosi bruni					
	1.3	0.8	90		Sabbia media sciolta di colore grigio nocciola	1.0	2.0		SD277-C1	
	3.0	1.7	90		Sabbia media saturata (falda sospesa)					
	4.5	1.5	90		Argilla limosa compatta	3.5	4.5		SD277-C2	
	5.0	0.5	100		Argilla limosa compatta					







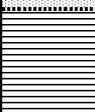
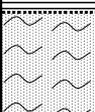
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Iden. Sito :</b> PE MN	<b>Data:</b> 25-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 281
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	0.4	90		Sottofondo stradale in ghiaia e sabbia				
	0.4					1.0	2.0	SD 281 - C1	
		4.1	80		Sabbia media sciolta di colore nocciola				
	4.5					4.5	5.5	SD 281 - C2	
	5.5	0.6	100		Argilla grigia compatta debolmente limosa				
	6.1	0.9	90		Limi e sabbie fini di colore grigio				
	7.0					9.0	10.0	SD 281 - C3	
	10.0	3.0	80		Sabbie medio fini di colore nocciola				

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 16-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 282
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.5	90		Sabbie limose brune	1.0	2.0	SD 282 - C1	
	1.5	3.0	80		Sabbie medie di colore nocciola				
	4.5	0.8	100		Limi argillosi compatti color grigio bruno chiaro				
	5.3	2.3	90		Sabbie medio fini sciolte color nocciola	5.5	6.5	SD 282 - C2	
	7.6	1.4	90		Sabbie medio fini sciolte color grigio scuro				
	9.0	1.0	90		Sabbie medio fini sciolte color grigio scuro sature	9.0	10.0	SD 282 - C3	
	10.0	4.4	90		Sabbie medio fini sciolte color nocciola grigio chiaro sature				
	14.4	0.9	100		Lente limoso argillosa molle plastica				
	15.3	7.2	90		Sabbie grigio scure medie con una lente limoso argillosa tra -16,2 e 16,4 m				
	22.5				Limi debolmente argillosi compatti con sabbie finissime di colore grigio	22.5	23.5	SD 282 - C4	
	26.0	3.5	100		Limi debolmente argillosi compatti con sabbie finissime di colore grigio	23.5	24.5	SD 282 - C5	







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 13-Dec-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 286

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m		m	
127	0.0	0.5	90		Terreno vegetale costituito da limi sabbiosi di colore bruno	0.0	0.1		SD 286 - C4	
	0.5					0.1	0.5		SD 286 - C5	
		1.5	95		Limo sabbioso di colore nocciola	0.5	1.0		SD 286 - C6	
	2.0					1.0	1.5		SD 286 - C7	
		1.0	95		Sabbia limosa	1.0	2.0		SD 286 - C1	
	3.0									
		5.5	95		Sabbia fine limosa di colore nocciola					
						4.0	5.0		SD 286 - C2	
	8.5	0.5	90		Sabbia umida	8.5	9.5		SD 286 - C3	
	9.0									
		1.0	90		Sabbia satura					
	10.0									





**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 28-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 290
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda
						da	a	p.p.m.	
mm	m	m				m	m	p.p.m.	m
127	0.0								
		3.0	90		Limi sabbiosi bruni	1.0	2.0		SD 290 - C1
	3.0								
	3.5	0.5	90		Limi sabbiosi di colore bruno-grigio				
		5.1	90		Limi debolmente argillosi e limi sabbiosi compatti, colore grigio.	5.0	6.0		SD 290 - C2
	8.6								
		1.5	90		Alternanza di limi e sabbie, materiale saturo. Colore grigio.				
	10.1								
	11.0	0.9	100		Limi argillosi colore grigio-nero con scarsa presenza di cemento e laterizi.				
	11.9	0.9	100		Torbe e limi argillosi				
						12.0	13.0		SD 290 - C3
		8.8	90		Sabbia media saturo di colore grigio con intercalazioni centimetriche limose di colore grigio.				
	20.7								
		1.3			Limi debolmente argillosi, torbe e limi sabbiosi compatti di colore grigio.	19.7	20.7		SD 290 - C4
	22.0					20.7	21.7		SD 290 - C5

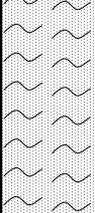
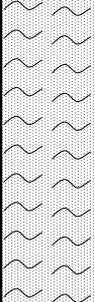
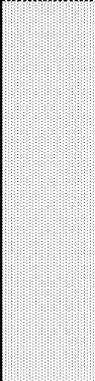
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 18-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 291
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	2.0	80		Sabbie e ghiaie con frammenti di laterizi	1.0	2.0	SD 291 - C1	
	2.0	0.9	90		Riporto costituito da limi argillosi bruni con frammenti di laterizi				
	2.9	0.6	100		Riporto costituito da limi argillosi con laterizi di colore nero.	3.0	4.0	SD 291 - C2	
	3.5	1.5	90		Limi nocciola leggermente sabbiosi da addensati a molli				
	5.0	2.2	90		Limi sabbiosi neri molli	5.0	6.0	SD 291 - C3	
	7.2	2.8	90		Sabbie sature grigie	7.0	8.0	SD 291 - C4	

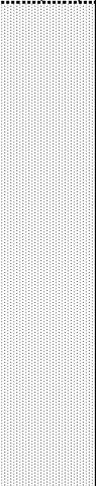
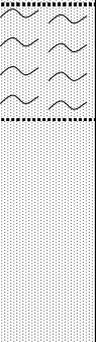
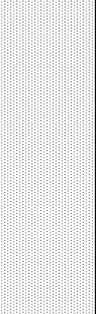
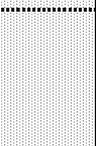
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 06-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 292
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
	0.0									
		1.0	80		Ripporto costituito da ghiaia e ciottoli con sabbia					
	1.0					1.0	2.0		SD292-C1	
		3.5	90		Sabbia grigia media omogenea.					
	4.5									
		0.6	100		Limi debolmente sabbiosi addensati					
	5.1					5.0	6.0		SD292-C2	
		3.9	90		Sabbie fini di colore grigio					
	9.0					9.0	10.0		SD292-C3	
		1.0	90		Sabbie medie sature					
	10.0									



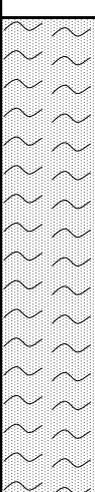
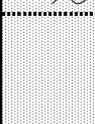
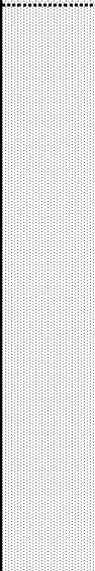
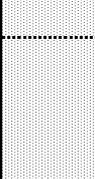
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 29-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 294
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0				Sabbia media-fine debolmente limosa sciolta, colore nocciola	1.0	2.0	SD 294 - C1	
	4.0	4.0	95						
					Sabbia grigia sciolta				
	5.2	1.2	90						
					Sabbia sciolta satura di colore grigio	7.0	8.0	SD 294 - C2	
	10.0	4.8	90						
					Sabbia satura di colore nero	10.0	11.0	SD 294 - C3	
	11.4	1.4	90						
					Sabbia grigia satura				
	12.0	0.6	90						



**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 28-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 297
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0				Riporto costituito da sabbia media sciolta con rari frammenti di laterizi, colore nocciola.	1.0	2.0	SD 297 - C1	
	3.0	3.0	90		Sabbia con livelli limosi decimetrici, colore grigio-bruno. Presenza di acqua a partire da -3,5 m	4.0	5.0	SD297 - C2	
	5.0	2.0	90		Limi neri con sabbia di riporto e frustoli vegetali	6.0	7.0	SD 297 - C3	
	6.0	1.0	90		Sabbia debolmente limosa satura, colore grigio.	8.5			
	8.5	2.5	90		Limi argillosi compatti con presenza di materiale filamentoso vegetale. Colore bruno-nero-grigio.	10.2			
	10.2	1.7	100		Torbe di colore nero.	12.0			
	12.0	1.8	100		Limi argillosi grigio-bruno	12.5			
	12.5	0.5	100		Sabbia media satura di colore grigio.	12.5	13.5	SD 297 - C4	
	15.2	2.7	90		Limi debolmente argillosi alternati a limi debolmente sabbiosi, addensati. Colore grigio.	18.2	19.2	SD 297 - C5	
		5.8	95		Limi debolmente argillosi alternati a limi debolmente sabbiosi, addensati. Colore grigio.	19.2	20.2	SD 297 - C6	
	21.0				Limi debolmente argillosi alternati a limi debolmente sabbiosi, addensati. Colore grigio.				

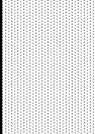
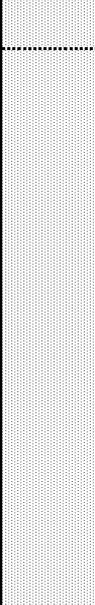
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 07-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 298
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.7	1.7	90		Materiale di riporto costituito da sabbia e ghiaia				
	1.7					1.0	2.0	SD 298 - C1	
	2.5	0.8	90		Limo nocciola con ciottoli				
	2.5								
	3.7	1.2	95		Limo compatto di colore grigio				
	3.7								
	5.5	1.8	90		Sabbia fine sciolta				
	5.5					5.5	6.5	SD 298 - C2	
	9.5	4.0	90		Sabbia mediamente fine asciutta e sciolta				
	9.5					9.0	10.0	SD 298- C3	
	10.0	0.5	90		Sabbia satura				

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Iden. Sito :</b> PE MN	<b>Data:</b> 25-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 299
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	2.0	90		Limi e sabbie fini color bruno	1.0	2.0		SD 299 - C1
	2.0	2.0	80		Sabbie medie sciolte color nocciola				
	4.0	0.5	80		Sabbie medie sciolte con acqua, colore nocciola				
	4.5	0.3	90		Sabbie fini limose addensate	4.0	5.0		SD 299 - C2
	4.8								
		3.2	80		Sabbie fini e medie sciolte				
	8.0					8.0	9.0		SD 299 - C3
		3.0	80		Sabbie medie color bruno, sature				
	11.0								
		8.6	80		Sabbie medie color grigio sature				
	19.6					18.5	19.5		SD 299 - C6
		2.4	90		Limi grigi e sabbie finissime addensate				
	22.0	0.4	100		Limi argillosi plastici grigi				
	22.4	0.1	90		Sabbie limose				
	22.5	2.5	100		Limi debolmente argillosi e sabbie finissime				
	25.0	0.5	100		Argille limose grigie plastiche				
	25.5	0.5	90		Sabbie e limi				
	26.0	0.5	100		Torbe e limi				
	26.5	1.5	90		Sabbie fini e limi				
	28.0								
		3.1	80		Sabbie fini medie				
	31.1					30.0	31.0		SD 299 - C4
		0.7	100		Limi grigi addensati	32.0	32.5		SD 299 - C5
	31.8	0.7	100		Torbe e argille limose				
	32.5	0.5	90		Sabbie limose				
	33.0	0.7	100		Argille e limi				
	33.7	1.3	90		Sabbie fini medie debolmente limose				

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 300
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m		m	
127	0.0				Terreno vegetale costituito da limi sabbiosi di colore bruno	0.0	0.1		SD 300 - C4	
		1.1	100			0.1	0.5		SD 300 - C5	
						0.5	1.0		SD 300 - C6	
	1.1				Limo mediamente addensato di colore nocciola	1.0	1.5		SD 300 - C7	
		0.4	100							
	1.5				Sabbia fine limosa di colore nocciola	1.0	2.0		SD 300 - C1	
		3.1	95							
	4.6				Limo sabbioso addensato di colore nocciola					
		0.5	95							
	5.1				Sabbia limosa sciolta	5.0	6.0		SD 300 - C2	
		1.9	95							
	7.0				Sabbia umida					
		1.0	90							
	8.0				Sabbia satura	8.0	9.0		SD 300 - C3	
		1.0	90							
	9.0									







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 303
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0 0.2	0.2	80		Riporto ghiaioso sabbioso				
						1.0	2.0	SD303-C1	
		3.7	90		Sabbia debolmente limosa, sciolta, di colore nocciola				
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									
									













**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 31-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 310
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m	p.p.m.	sigla	m
127	0.0	1.7	90		Sabbie limose brune	1.0	2.0		SD 310 - C1	
	1.7	0.9	90		Limi e sabbie finissime addensate nocciola					
	2.6	2.2	90		Limi sabbiosi nocciola alternati a lenti di limi argillosi					
	4.8	0.8	90		Sabbie limose umide color grigio	5.0	6.0		SD 310 - C2	
	5.6	0.5	100		Limi argillosi nocciola grigi compatti					
	6.1	0.8	90		Sabbie limose umide color grigio					
	6.9	2.0	80		Sabbie fini medie sciolte di colore grigio					
	8.9	4.1	80		Sabbie fini medie sciolte di colore grigio sature	9.0	10.0		SD 310 - C3	
	13.0	6.0	80		Sabbie medie omogenee di colore grigio scuro-nero, sature	18.0	19.0		SD 310 - C4	
	19.0	2.0	100		Alternanza di limi debolmente argillosi e lenti di sabbie fini	19.0	20.0		SD 310 - C5	
	21.0	1.0	100		Argille limose plastiche molli					
	22.0	2.0	100		Limi debolmente argillosi con intercalazioni di sabbie fini					
	24.0	1.6	90		Sabbie fini limose di colore grigio					
	25.6	0.4	90		Torbe					
	26.0	1.0	90		Sabbie fini limose di colore grigio					

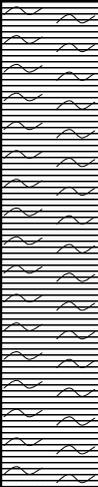
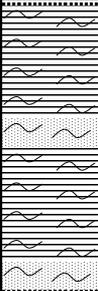
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 08-Feb-05

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 311

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
	0.0								
		3.5	100		Limi debolmente argillosi molli di colore grigio bruno	1.0	2.0	SD311-C1	
	3.5								
		3.5	100		Argilla plastica bruno grigia compatta con livelli limoso sabbiosi	4.0	5.0	SD311-C2	
	7.0								
		2.3	100		Limi argillosi grigi con intercalazioni limoso sabbiose; presenza della falda sospesa	7.0	8.0	SD311-C3	
	9.3	0.4	100		Torbe				
	9.7 10.0	0.3	90		Sabbie grigie				













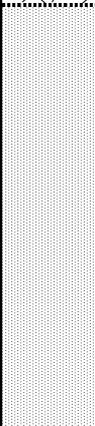
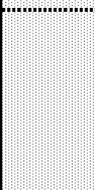
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Iden. Sito :</b> PE MN	<b>Data:</b> 30-Aug-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 317
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	1.5	1.5	80		Riporto costituito da sabbie fini medie sciolte di colore nocciola					
	1.5	0.9	80		Riporto costituito da sabbie medie sciolte	1.0	2.0		SD 317 - C1	
	2.4	0.6	100		Riporto costituito da limi argillosi bruni					
	3.0	0.5	90		Riporto costituito da sabbia limosa con presenza di acqua					
	3.5				Riporto costituito da limi argillosi con frammenti di laterizi					
	5.6	2.1	90			5.0	6.0		SD 317 - C2	
		3.0	80		Sabbie fini sciolte					
	8.6									
		1.4	90		Sabbie fini sciolte con presenza d'acqua	8.5	9.5		SD 317 - C3	
	10.0									



































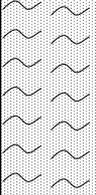
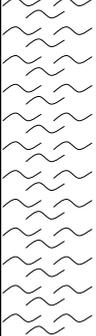
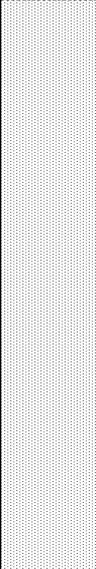
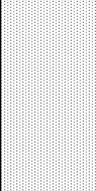
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 10-Dec-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 335

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	
127	0.0	0.7	90		Terreno vegetale limoso di colore bruno				
	0.7	1.3	95		Sabbia limosa sciolta di colore nocciola	1.0	2.0		SD 335 - C1
	2.0	2.1	100		Limo mediamente compatto di colore nocciola				
	4.1	3.9	90		Sabbia sciolta di colore nocciola	4.0	5.0		SD 335 - C2
	8.0	1.0	90		Sabbia satura	8.0	9.0		SD 335 - C3

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 16-Sep-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 336

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m	p.p.m.	sigla	m
127	0.0									
		5.0	90		Sabbie di colore nocciola medie sciolte	1.0	2.0		SD 336 - C1	
	5.0					5.0	6.0		SD 336 - C2	
		4.0	90		Sabbie medio fini di colore nocciola chiaro, sciolte.					
	9.0					9.0	10.0		SD 336 - C3	
	10.0	1.0	90		Sabbie medio fini di colore nocciola chiaro sciolte, con acqua					



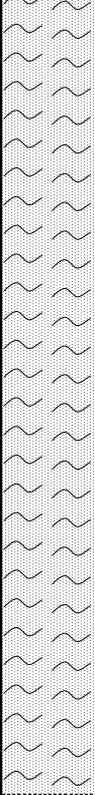
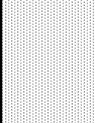
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 10-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 337
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	90		Materiale di riporto costituito da limi compatti di colore bruno-nocciola				
	1.0	2.1	100		Limo compatto di colore nocciola	1.0	2.0	SD 337 - C1	
	3.1	4.9	95		Sabbia fine limosa sciolta	3.5	4.5	SD 337 - C2	
	8.0	1.0	90		Sabbia satura	6.0	7.0	SD 337 - C4	
	9.0					8.0	9.0	SD 337 - C3	



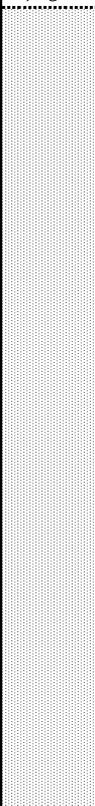
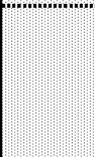
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 10-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 339
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	90		Terreno vegetale di colore bruno				
	1.0	2.0	100		Limo compatto di colore nocciola	1.0	2.0	SD 339 - C1	
	3.0	5.0	90		Sabbia sciolta	5.0	6.0	SD 339 - C2	
	8.0	9.0	90		Sabbia satura	8.0	9.0	SD 339 - C3	

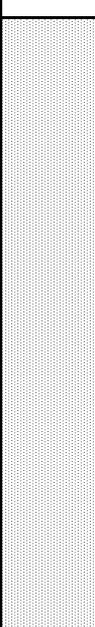
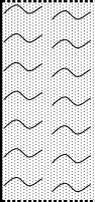
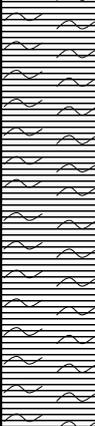
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 340
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	4.5		90		Sabbia media sciolta color nocciola	1.0	2.0	SD 340 - C1	
	5.9		95		Limi e sabbie fini addensati di colore grigio	5.0	6.0	SD 340 - C2	
	9.2		100		Limi argillosi di color grigio con presenza di materiale di riporto di colore bianco e nero	7.5	8.0	SD 340 - C4	
	9.5	0.3	95		Sabbie debolmente limose umide di colore grigio	9.0	10.0	SD 340 - C3	
	10.0	0.5	90		Sabbia media grigia				













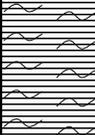
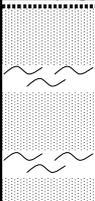
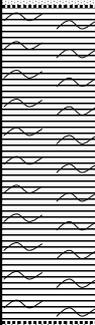
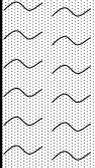
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 17-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 347
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m		m	
127	0.0	1.3	80		Riporto costituito da limi sabbiosi bruni con ghiaia e frammenti di laterizi	0.0	0.1		SD 347 - C5	
	1.3					1.0	2.0		SD 347 - C1	
		3.5	100		Riporto costituito da limi argillosi color nero con frammenti di laterizi					
	4.8	0.5	90		Sabbie grigie	4.8	5.3		SD 347 - C2	
	5.3				Limi argillosi grigi					
	6.7				Sabbie grossolane umide con lenti limose					
		2.3	90			8.0	9.0		SD 347 - C3	
	9.0				Limi argillosi compatti grigio bruni con frustoli vegetali					
		3.1	100							
	12.1				Sabbie limose con intercalazioni limose di colore grigio					
		1.9	90							
	14.0				Sabbie medie omogenee sature di colore grigio scuro	14.0	15.0		SD 347 - C4	
	15.0	1.0	80							

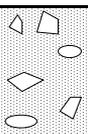
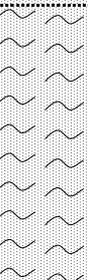
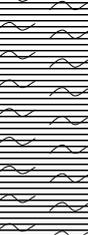
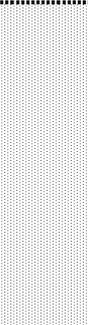
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 348
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.1	90		Sabbia con scarsa ghiaia sciolta color bruno				
	1.1					1.0	2.0	SD 348 - C1	
		2.9	95		Limi sabbiosi con ghiaia di riporto colore grigio				
	3.0								
		2.0	90		Alternanza di sabbia media sciolta color nocciola e livelli di limo centimetrici				
	5.0					4.0	5.0	SD 348 - C2	
	5.5	0.5	90		Alternanza di sabbia media sciolta color grigio				
		2.0	100		Limi argillosi e sabbie fini di colore grigio				
	7.5								
		2.0	90		Sabbie medio-fini sciolte di colore grigio				
	9.5					9.5	10.0	SD 348 - C3	
	10.0	0.5	90		Sabbie medio-fini sciolte di colore grigio sature				

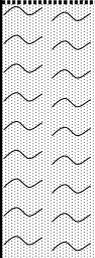
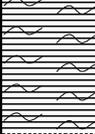
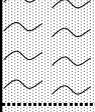
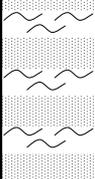
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 349
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.1	2.1	85		Riporto costituito da sabbie limose con frammenti di laterizi	1.0	2.0		SD 349 - C1	
	4.5	4.5	85		Riporto costituito da frammenti di materiale vario (plastica, laterizi, etc.)	3.0	4.0		SD 349 - C2	
	6.5	6.5	95		Limi sabbiosi color grigio.	5.0	6.0		SD 349 - C3	
	7.6	7.6	100		Limi debolmente argillosi colore grigio con presenza di torbe nere					
	8.3	8.3	95		Sabbie debolmente limose di colore grigio					
	9.9	9.9	90		Alternanza di sabbie grigie umide e livelli decimetrici di limo	8.0	9.0		SD 349 - C4	
	10.0	10.0	100		Limi argillosi color grigio					

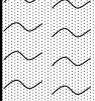
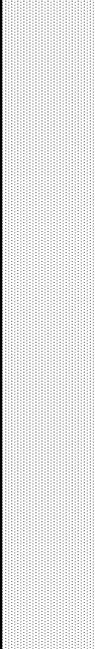
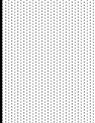
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 350
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	85		Riporto costituito da sabbie limose con ghiaia di colore bruno	1.0	2.0		SD 350 - C1	
	3.0	3.0	85		Riporto costituito limi argillosi grigi					
	3.8	3.8	95		Sabbie limose di colore grigio					
	4.7	4.7	95		Sabbie medio-fini sciolte color grigio.	5.0	6.0		SD 350 - C2	
	8.5	8.5	95		Sabbie umide medio-fini sciolte color grigio.					
	9.0	9.0	95		Sabbie sature medio-fini sciolte color grigio.	9.0	10.0		SD 350 - C3	
	10.0	10.0	95							



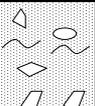
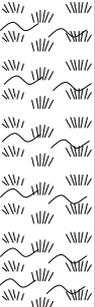
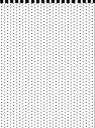
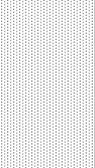
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 28-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 352
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0				Ciottoli in scarsa matrice sabbiosa-limosa	0.0	0.1		SD 352 - C4	
	1.5	1.5	90		Limi sabbiosi colore bruno	1.0	2.0		SD 352 - C1	
	2.0	0.5	90		Limi debolmente argillosi con presenza di materiale vario di riporto					
	3.2	1.2	100		Limi debolmente argillosi con presenza di materiale vario di riporto					
	5.0	5.0	95		Materiale vario di riporto in matrice limosa di colore nero. Presenza di acqua	4.0	5.0		SD 352 - C2	
	8.2				Torbe e limi argillosi di colore bruno					
	11.0	2.8	95		Torbe e limi argillosi di colore bruno					
	14.0	3.0	90		Sabbia media satura di colore grigio.	11.0	12.0		SD 352 - C3	



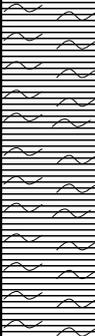
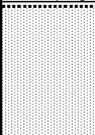
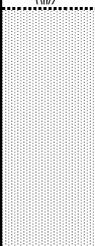
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 28-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 354
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	3.5	3.5	90		Riporto costituito da limi sabbiosi addensati e plastici colore grigio.	1.0	2.0		SD 354 - C1	
	4.5	1.0	90		Riporto costituito da limi sabbiosi addensati e plastici con presenza di materiale eterogeneo (legno, etc). Colore grigio.	4.5	5.5		SD 354 - C2	
	5.5	1.0	90		Materiale di rifiuto in matrice limosa-sabbiosa saturo di colore grigio					
	8.5	3.0	100		Materiale di riporto vario in matrice sabbiosa-limosa; saturo.					
	10.0	1.5	90		Sabbia grigia					
	11.5	1.5	100		Torba bruno-nera					
	14.0	2.5	90		Sabbia grigia saturo	11.5	12.5		SD 354 - C3	

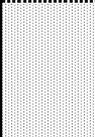
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 29-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 355
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0					0.0	0.1		SD 355 - C4	
	2.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbie e ghiaie colore nocciola	1.0	2.0		SD 355 - C1	
	3.0	1.0	90		Limo sabbioso colore nocciola					
	5.5	2.5	90		Limo sabbioso saturo colore grigio					
	8.0	2.5	90		Sabbia media limosa colore nero	7.0	8.0		SD 355 - C2	
	9.5	1.5	90		Materiale di riporto vario					
	12.5	3.0	100		Torba bruna con argilla compatta					
	14.0	1.5	90		Sabbia media satura grigia	12.5	13.5		SD 355 - C3	

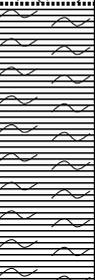
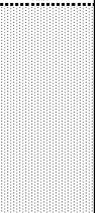
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 30-Sep-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 356

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0				Ripporto costituito da ghiaia, ciottoli e sabbia sciolta di colore bruno.	1.0	2.0		SD 356 - C1	
	2.4	2.4	90		Ripporto costituito da ghiaia, ciottoli e sabbia sciolta; presenza di frammenti di legno ed acqua.					
	3.3	0.9	90		Ripporto costituito da ghiaia, ciottoli e sabbia sciolta; presenza di frammenti di legno ed acqua.					
	5.3	2.0	100		Limi debolmente argillosi compatti di colore grigio	4.0	5.0		SD 356 - C2	
	7.7	2.4	100		Torbe di colore nero					
	9.0	1.3	90		Sabbia grigia satura	8.0	9.0		SD356 - C3	

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 15-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 357
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		5.0	90		Sabbie medie sciolte di colore nocciola	1.0	2.0	SD 357 - C1	
	5.0	1.2	90		Limi sabbiosi e sabbie limose grigio oca	5.0	6.0	SD 357 - C2	
	6.2	1.3	100		Limi argillosi grigi compatti				
	7.5	0.8	90		Sabbie medie umide grigie				
	8.3				Argille debolmente limose grigio plastiche				
	10.5	0.3	90		Limi sabbiosi addensati				
	10.8					11.0	12.0	SD 357 - C3	
		13.2	90		Sabbie medie sature omogenee (livello sabbioso limoso tra -14,5 e -15)				
	24.0	0.5	90		Limi sabbiosi				
	24.5	1.0	90		Sabbie	24.5	25.5	SD 357 - C4	
	25.5					25.5	26.5	SD 357 - C5	
		2.5	100		Limi e sabbie fini grigie addensate molli				
	28.0								

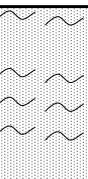
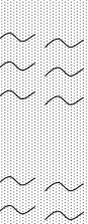
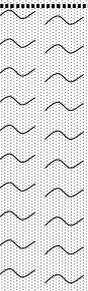
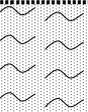
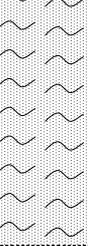
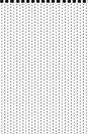
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 15-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 358
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Campione sigla	Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.		
127	0.0									
	3.5	3.5	90		Sabbia sciolta colore nocciola con intercalazioni limose più addensate	1.0	2.0		SD 358 - C1	
	6.0	6.0	90		Sabbie e limi colore grigio					
	7.0	7.0	90		Limi sabbiosi molli piuttosto addensati. Colore grigio	5.0	6.0		SD 358 - C2	
	7.7	7.7	100		Limi debolmente argillosi compatti e sabbie fini addensate con scarsa ghiaia, colore grigio.					
	8.4	8.4	90		Sabbia con intercalazioni limoso - sabbioso con acqua					
	8.8	8.8	100		Argilla limosa compatta di colore grigio					
	11.0	11.0	90		Sabbia media limosa molle					
	12.0	12.0	90		Sabbia media saturata di colore grigio	11.0	12.0		SD 358- C3	

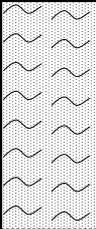
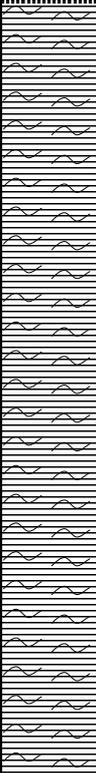
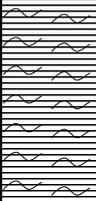
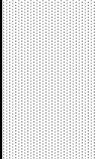
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 18-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 359

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
		2.2	90		Sabbie sciolte di colore nocciola con ghiaia	1.0	2.0		SD 359 - C1	
	2.2				Limi argillosi e argille limose grigio compatte	5.0	6.0		SD 359 - C2	
	9.5				Limi argillosi e argille limose grigio molli e plastiche					
		2.0	100							
	11.5				Sabbie debolmente limose umide di colore grigio					
		0.5	90							
	12.0				Sabbie fini grigio sature	12.0	13.0		SD 359 - C3	
		1.5	90							

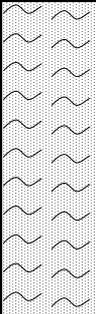
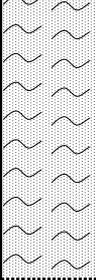
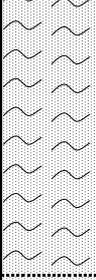
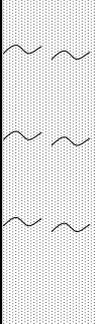
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 18-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 360

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda
						da	a	p.p.m.	Campione sigla	
mm	m	m				m	m		sigla	m
127	0.0									
		1.6	80		Sabbie limose di colore nocciola rossastro					
	1.6					1.0	2.0		SD 360 - C1	
		1.4	90		Limi sabbiosi addensati di colore bruno nocciola					
	3.0									
		1.3	90		Limi sabbiosi molli di colore grigio					
	4.3					4.0	5.0		SD 360 - C2	
		1.7	90		Sabbie debolmente limose con presenza d'acqua (falda sospesa)					
	6.0					5.0	6.0		SD 360 - C3	
		1.0	100		Limi argillosi e argille limose compatte grigie					



INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 09-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 362
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0	0.5	90		Limi sabbiosi					
	0.5	0.5	90		Ghiaietto					
	1.0	0.8	100		Limi addensati leggeremente sabbiosi	1.0	2.0		SD362-C1	
	1.8	0.7	90		Limi sabbiosi con scarso ghiaietto					
	2.5				Argille debolmente limose compatte, plastiche di colore bruno grigio scuro					
		3.2	100							
	5.7				Limi argillosi grigi e sabbie finissime con resti organici (gusci)	5.0	6.0		SD362-C2	
		2.1	100							
	7.8	0.9	100		Torbe					
	8.7	1.3	90		Sabbie limose di colore bruno scuro con presenza d'acqua	9.0	10.0		SD362-C3	
	10.0				Sabbie medie grigie con acqua					
		8.5	90							
	18.5				Limi argillosi plastici grigi	18.0	18.5		SD362-C4	
		0.5	100			18.5	19.0		SD362-C5	
	19.0	1.0	100		Limi debolmente sabbiosi grigi					



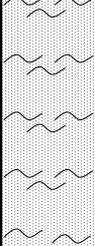
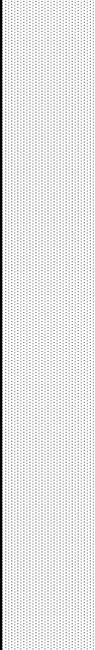
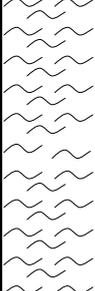
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 06-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 364
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	2.0	80		Riporto costituito da sabbie e ghiaie				
	2.0	1.0	90		Sabbie e ghiaie in matrice limosa	1.0	2.0	SD 364 - C1	
	3.0	3.0	90		Alternanze di limi neri e sabbie	4.2	5.2	SD 364 - C2	
	6.0	8.5	90		Sabbie grigie sature	6.0	7.0	SD 364 - C3	
	14.5	3.5	100		Limi grigi mediamente addensati	13.5	14.5	SD 364 - C4	
	18.0					14.5	15.5	SD 364 - C5	



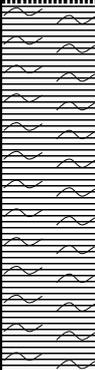
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 366
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0				Riporto ghiaioso sabbioso	0.0	0.1		SD366-C3	
	1.0	1.0	80		Argilla limosa compatta	1.0	2.0		SD366-C1	
	2.5	1.5	100		Torba con resti vegetali e gusci, colore nero e argilla plastica grigia	5.0	6.0		SD366-C2	
	6.0	3.5	100							





















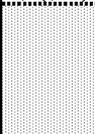
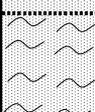
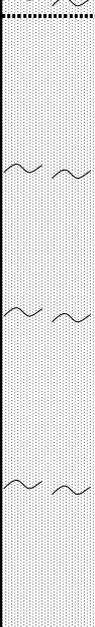
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 06-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 379
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.8	1.8	90		Riporto costituito da sabbie e ghiaie				
	2.3	2.3	90		Riporto costituito da limi argillosi con frammenti di laterizi e ghiaie	1.0	2.0	SD 379 - C1	
	4.1	4.1	90		Sabbia grigio-nera				
	5.1	5.1	100		Limi sabbiosi grigi poco addensati	4.0	5.0	SD 379 - C2	
	5.8	5.8							
	10.0	10.0	90		Sabbia media grigia satura localmente limosa	6.0	7.0	SD 379 - C3	





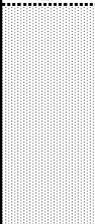
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 30-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 382
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0	1.5	90		Riporto costituito da ghiaia e sabbia sciolta, colore bruno					
	1.5					1.0	2.0		SD 382 - C1	
		1.5	90		Riporto costituito da sabbia debolmente limosa con ghiaietto, colore bruno scuro.					
	3.0									
		4.0	90		Riporto costituito da sabbia debolmente limosa con ghiaietto e frammenti di laterizi; materiale saturo di colore bruno scuro.					
	7.0					5.0	6.0		SD 382 - C2	
		1.5	100		Torba di colore nero					
	8.5									
		1.5	90		Sabbia media saturo di colore grigio					
	10.0					9.0	10.0		SD 382 - C3	

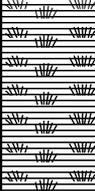
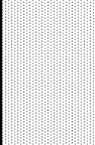
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 30-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 383
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	90		Ripporto costituito da ghiaia, ciottoli e sabbia sciolta	1.0	2.0		SD 383 - C1	
	4.0	4.0	90		Ripporto costituito da ghiaia e ciottoli in matrice limoso-sabbiosa umida; presenza di frammenti laterizi.					
	5.1	5.1	90		Materiale eterogeneo di colore bianco, verde e grigio poco consistente	4.0	5.0		SD 383 - C2	
	6.5	6.5	100		Torba e argilla nera con presenza di materiale eterogeneo poco consistente	5.5	6.5		SD 383 - C4	
	8.1	8.1	100		Torba					
	9.0	9.0	90		Sabbia satura di colore grigio	8.0	9.0		SD 383 - C3	



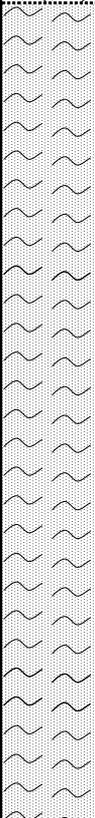
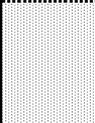
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 01-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 385
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia limosa con ghiaia; colore grigio-bruno	1.0	2.0	SD 385 - C1	
	2.0				Limi sabbiosi mediamente addensati umidi; colore grigio	5.0	6.0	SD 385 - C2	
	7.7				Torbe				
	9.0	1.3	95		Sabbia sciolta di colore grigio	9.0	10.0	SD 385 - C3	
	10.0	1.0	90						









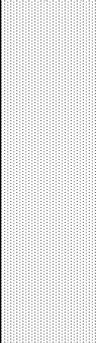
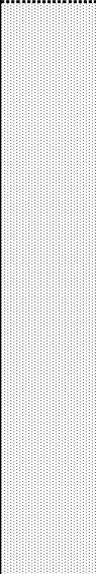
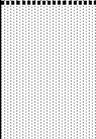
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 07-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 390
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia grigia				
	2.0					1.0	2.0	SD 390 - C1	
	4.2	2.2	90		Sabbia di colore nocciola chiaro				
	5.0	4.2	100		Limo compatto di colore nocciola				
	6.5	5.0				6.5	7.5	SD 390 - C2	
	9.0	4.0	90		Sabbia asciutta				
	9.0					8.5	9.5	SD 390- C3	
	10.0	1.0	90		Sabbia satura di colore grigio				

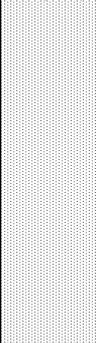
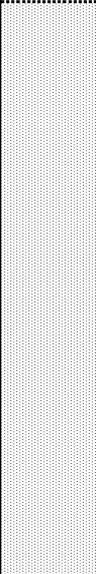
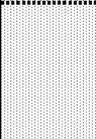
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 07-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 390
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia grigia				
	2.0					1.0	2.0	SD 390 - C1	
	4.2	2.2	90		Sabbia di colore nocciola chiaro				
	5.0	4.2	100		Limo compatto di colore nocciola				
	6.5	5.0				6.5	7.5	SD 390 - C2	
	9.0	4.0	90		Sabbia asciutta				
	9.0					8.5	9.5	SD 390- C3	
	10.0	1.0	90		Sabbia satura di colore grigio				

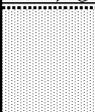
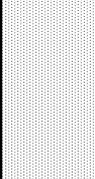
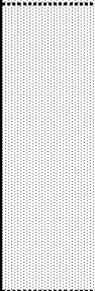
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 08-Feb-05
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 391
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
	0.0								
		1.0	80		Riporto ghiaioso sabbioso				
	1.0	0.5	90		Riporto costituito da limi bruni con ghiaia e frammenti di laterizi				
	1.5				Limi bruni compatti	1.0	2.0	SD277-C1	
		1.0	100		Limi bruni compatti				
	2.5	0.5	100		Limi argillosi compatti				
	3.0				Sabbia media sciolta leggermente umida	3.0	4.0	SD277-C2	
		1.2	90		Sabbia media sciolta satura (falda sospesa)				
	4.2				Sabbia media sciolta satura (falda sospesa)	4.5	5.5	SD277-C3	
		1.3	90		Sabbia media sciolta satura (falda sospesa)				
	5.5	0.5	100		Limi argillosi compatti color nocciola				
	6.0				Limi argillosi compatti color nocciola				































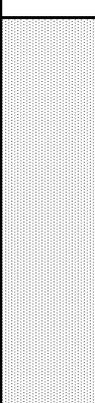
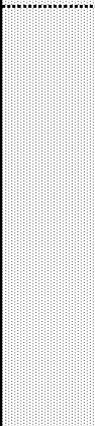
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 407
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		3.0	90		Sabbie sciolte omogenee	1.0	2.0	SD407-C1	
	3.0								
		1.5	90		Sabbie omogenee, sature.	3.5	4.5	SD407-C2	
	4.5								
		0.3	100		Argille limose compatte di colore bruno.	4.5	5.0	SD407-C3	
	4.8								
	5.0	0.2	95		Limi sabbiosi di colore bruno chiaro				







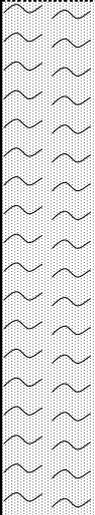
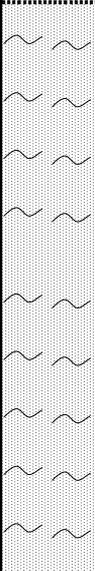
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 02-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 411
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
	0.0	1.1	90		Riporto costituito da limi di colore bruno				
	1.1					1.0	2.0	SD411-C1	
		3.7	100		Limi sabbiosi e sabbie limose, addensati, di colore nocciola				
	4.8					5.0	6.0	SD411-C2	
		4.1	90		Sabbia debolmente limosa di colore nocciola;				
	8.9					9.0	10.0	SD411-C3	
	10.0	1.1	90		Sabbia satura di colore grigio				















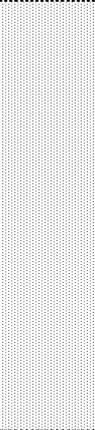
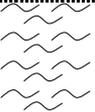
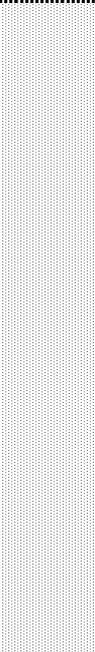
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 04-Nov-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 419

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
	0.0	1.0	90		Riporto di terreno bruno				
	1.0	3.1	90		Sabbia media nocciola sciolta	1.0	2.0	SD419-C1	
	4.1	4.9	95		Limo nocciola compatto				
	4.9	5.5	95		Sabbia limosa e limo sabbioso grigio	5.0	6.0	SD419-C2	
	5.5	10.0	90		Sabbia sciolta nocciola	9.0	10.0	SD419-C3	







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 25-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 424
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	
127	0.0	1.6	90		Sabbie limose di colore bruno piuttosto sciolte con ghiaia	1.0	2.0		
	1.6	0.7	100		Limi argillosi leggermente sabbiosi addensati color nocciola				SD424-C1
	2.3	0.7	90		Limi sabbiosi addensati nocciola				
	3.0	1.3	100		Limi argillosi compatti color nocciola				
	4.3	1.7	90		Alternanze di sabbie limose umide e limi argillosi	6.0	7.0		SD424-C2
	6.0	1.0	90		Sabbie fini con livelletti limosi decimetrici color ocra				
	7.0	1.5	90		Sabbie medie sciolte di colore nocciola	9.0	10.0		SD424-C3
	8.5	0.5	90		Sabbie medie sciolte umide di colore nocciola				
	9.0	9.0	90		Sabbie medie sciolte sature di colore nocciola				
	18.0	4.0	90		Sabbie sature medie di colore grigio nero	18.0	19.0		SD424-C6
	22.0	8.8	90		Sabbie sature medie di colore grigio nero				
	30.8	1.7	100		Alternanza di limi argillosi grigi compatti e sabbie limose grigie				
	32.5	9.0	90		Sabbie grigie				
	41.5	0.5	100		Limi argillosi plastici grigi	41.0	41.5		SD424-C4
	42.0	2.0	100		Limi sabbiosi con livelli di sabbie fini limose addensate e livelli torbosi	41.5	42.0		SD424-C5

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 02-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 425
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda
						da	a	p.p.m.	
mm	m	m				m	m	p.p.m.	m
127	0.0	1.2	90		Limi di colore bruno				
	1.2	1.1	90		Limi compatti di colore nocciola	1.0	2.0		SD 425 - C1
	2.3	0.5	90		Sabbie debolmente limose di colore ocra				
	2.8	0.9	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola				
	3.7	0.7	90		Limi sabbiosi e sabbie limose di colore nocciola				
	4.4	0.5	100		Argille limose compatte di colore nocciola				
	4.9	0.5	80		Sabbia fine sciolta di colore ocra				
	5.4	1.6	80		Sabbie fini limose addensate di colore nocciola, scarsamente addensate a partire da 6,2 m	6.0	7.0		SD 425 - C2
	7.0	1.5	80		Sabbie fini sciolte di colore nocciola				
	8.5					8.5	9.5		SD 425 - C3
		3.5	80		Sabbie medie sature di colore nocciola-grigio				
	12.0								
		20.0	80		Sabbie medie sature di colore bruno scuro-grigio				
	32.0	0.5	90		Sabbie debolmente limose di colore grigio	32.0	32.5		SD 425 - C4
	32.5	0.5	100		Torbe	32.5	33.0		SD 425 - C5
	33.0	1.0	100		Limi argillosi compatti				



**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 16-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 427
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.0	1.0	90		Terreno vegetale limoso debolmente sabbioso di colore bruno				
	1.0					1.0	2.0	SD427-C1	
	1.5	1.5	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola				
	2.5	0.5	90		Limi sabbiosi molli, umidi				
	3.0								
	3.0	1.0	90		Sabbie debolmente limose, umide, colore nocciola				
	4.0	0.5	100		Argille limose compatte di colore grigio				
	4.5	0.2	90		Sabbie grigie, umide				
	4.7								
	4.7	0.7	100		Limi debolmente sabbiosi neri, evidenza di contaminazione	5.0	6.0	SD427-C2	
	5.4	0.6	90		Sabbie di colore grigio-nero				
	6.0								
	6.0	2.5	90		Sabbie medie di colore grigio				
	8.5	0.5	90		Sabbie medie di colore grigio, umide				
	9.0								
	9.0	1.0	90		Sabbie medie di colore grigio, sature	9.0	10.0	SD427-C3	
	10.0								







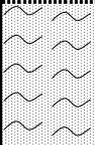
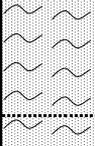
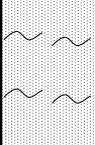
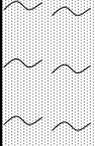
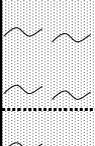
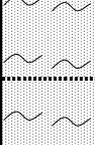
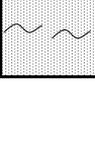
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 01-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 431
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		1.5	90		Riporto costituito da sabbia e ghiaietto	1.0	2.0	SD 431 - C1	
	1.5				Argilla bruna compatta				
		1.0	100		Argilla nocciola molto compatta				
	2.5				Argilla nocciola molto compatta				
		1.0	100		Argilla nocciola molto compatta				
	3.5				Limi sabbiosi color nocciola	4.5	5.5	SD 431 - C2	
		1.6	90		Limi sabbiosi color nocciola				
	5.1				Sabbie fini debolmente limose, sciolte nocciola				
		3.2	90		Sabbie fini debolmente limose, sciolte nocciola				
	8.3				Sabbie fini umide, debolmente limose, di colore nocciola	8.5	9.5	SD 431 - C3	
		0.7	90		Sabbie fini umide, debolmente limose, di colore nocciola				
	9.0				Sabbie fini sature, debolmente limose, di colore nocciola				
		1.0	90		Sabbie fini sature, debolmente limose, di colore nocciola				
	10.0				Sabbie fini sature, debolmente limose, di colore nocciola				

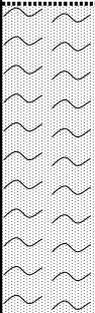
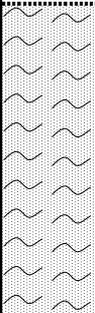
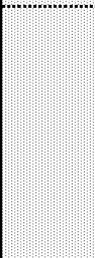
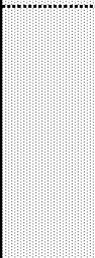
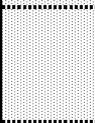
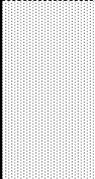
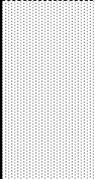
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 01-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 432
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0					0.0	0.1		SD 432 - C4	
					Terreno vegetale limoso di colore bruno	0.1	0.5		SD 432 - C5	
		1.8	90			0.5	1.0		SD 432 - C6	
						1.0	1.5		SD 432 - C7	
						1.0	2.0		SD 432 - C1	
	1.8									
		1.2	100		Limo compatto di colore grigio nocciola					
	3.0	0.5	90		Sabbia sciolta di colore ocra					
	3.5	0.6	100		Limo compatto					
	4.1									
		1.9	90		Sabbia fine limosa di colore grigio nocciola	4.5	5.5		SD 432 - C2	
	6.0									
		2.0	90		Sabbia fine sciolta					
	8.0	0.5	90		Sabbia fine umida	8.0	9.0		SD 432 - C3	
	8.5									
		1.5	90		Sabbia satura					
	10.0									











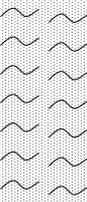
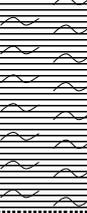
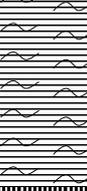
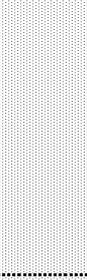
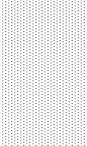
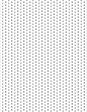
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 26-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 438
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0	0.5	90		Riporto ghiaioso sabbioso					
	0.5									
		1.5	100		Limi debolmente sabbiosi e leggermente argillosi plastici di colore bruno	1.0	2.0		SD438-C1	
	2.0	0.2	100		Limi argillosi neri molli					
	2.2									
		1.8	100		Argilla limosa grigia compatta					
	4.0									
		1.5	100		Limi argillosi compatti grigio nocciola					
	5.5					5.5	6.5		SD438-C2	
		2.0	90		Sabbie fini sciolte					
	7.5									
		1.2	90		Sabbie fini sciolte di colore nero	7.5	8.5		SD438-C4	
	8.7	0.3	90		Sabbie fini sciolte umide di colore nero.					
	9.0									
		1.0	90		Sabbie fini sciolte umide di colore nero con presenza d'acqua	9.0	10.0		SD438-C3	



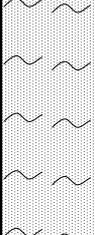
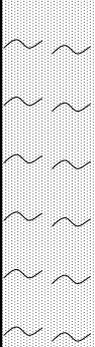
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 19-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 440
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	80		Riporto costituito da limi sabbiosi di colore bruno				
	1.0				Limo nocciola compatto	1.0	2.0	SD440-C1	
	4.3				Sabbia debolmente limosa sciolta, di colore nocciola	4.5	5.5	SD440-C2	
	8.5				Sabbia satura di colore nocciola	8.5	9.5	SD440-C3	
	10.0	1.5							









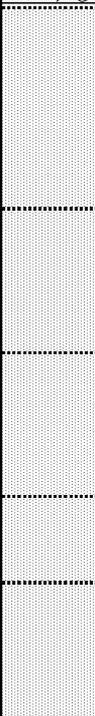
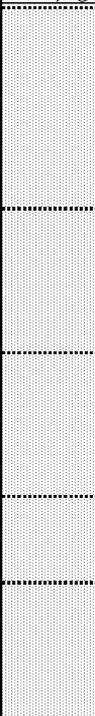
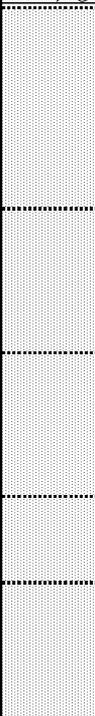
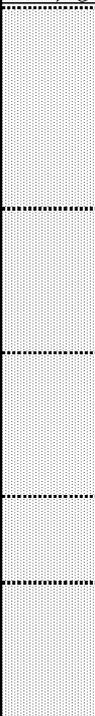
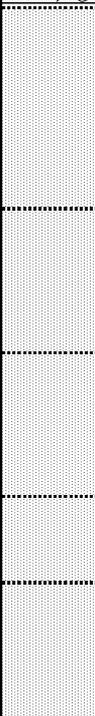
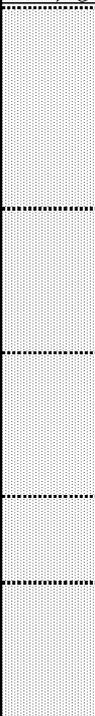
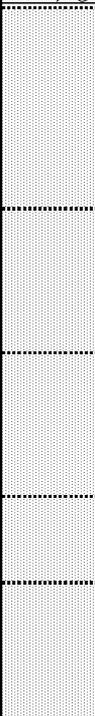
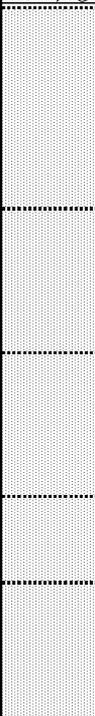
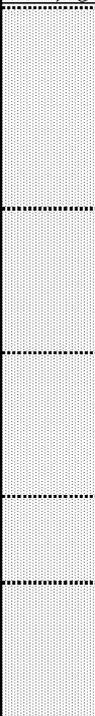
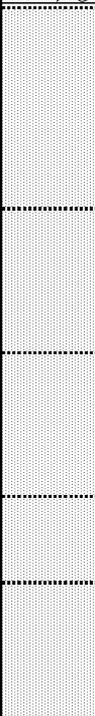
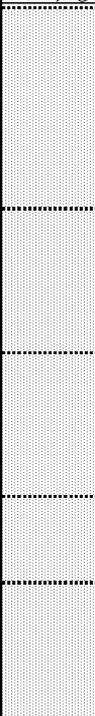
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 02-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 445
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda
						da	a	p.p.m.	
mm	m	m				m	m		m
127	0.0					0.0	0.1		
		1.5	90		Riporto ghiaioso sabbioso	0.1	0.5		SD 445 - C4
						0.5	1.0		SD 445 - C5
						1.0	1.5		SD 445 - C6
						1.0	1.5		SD 445 - C7
	1.5					1.0	2.0		SD 445 - C1
		3.5	100		Limo argilloso	2.0	3.0		SD 445 - C8
	5.0					5.0	6.0		SD 445 - C2
		1.5	90		Sabbia sciolta di colore nocciola				
	6.5					6.5	7.5		SD 445 - C9
		1.0	90		Sabbia sciolta di colore nero				
	7.5								
		1.0	90		Sabbia sciolta di colore grigio				
	8.5					8.5	9.5		SD 445 - C3
		0.5	90		Sabbia umida grigia				
	9.0								
		1.0	90		Sabbia satura grigia				
	10.0								











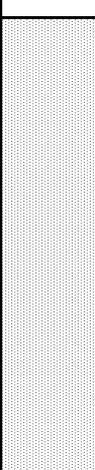
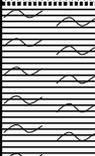
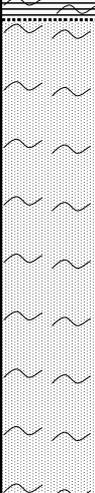
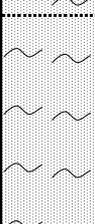
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 09-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 451
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	3.6	3.6	90		Sabbia media sciolta di colore bruno	1.0	2.0	SD 475 - C1	
	4.0	4.0	90		Limi sabbiosi leggermente addensati di colore bruno				
	5.2	5.2	100		Limi debolmente argillosi di compatti di colore nocciola				
	8.5	8.5	95		Sabbie debolmente limose sciolte di colore nocciola	5.0	6.0	SD 475 - C2	
	10.0	10.0	95		Sabbie debolmente limose sature di colore nocciola	8.5	9.5	SD 475 - C3	

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 08-Feb-05
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 452
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Campione sigla	Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.		
	0.0	0.5	90		Riporto costituito da ghiaia in matrice limosa bruna					
	0.5	0.8	90		Riporto costituito da limi bruni con frammenti di laterizi					
	1.3					1.0	2.0		SD452-C1	
		2.7	100		Limi debolmente argillosi nocciola compatti					
	4.0	0.6	90		Sabbie limose umide nocciola					
	4.6	0.8	100		Limi argillosi nocciola compatti					
	5.4	0.6	90		Limi debolmente sabbiosi addensati color nocciola					
	6.0	1.0	90		Sabbie debolmente limose	6.0	7.0		SD452-C2	
	7.0									
		2.0	90		Sabbie medie sciolte di colore grigio					
	9.0	0.5	90		Sabbie medie sature	9.0	9.5		SD452-C3	
	9.5	0.5	100		Argilla plastica molle di colore ocra					
	10.0									



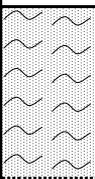
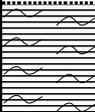
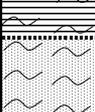
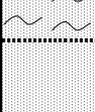
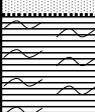
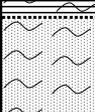
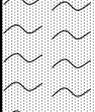
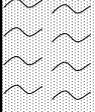
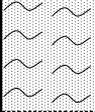
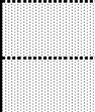
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 454
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		1.3	95		Riporto costituito da limi sabbiosi di colore bruno				
	1.3				Limi argillosi compatti di colore bruno	1.0	2.0	SD 454 - C1	
		0.7	100		Limi argillosi compatti di colore bruno				
	2.0				Limi argillosi compatti di colore nocciola				
		1.8	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola				
	3.8				Limi sabbiosi				
		0.7	95		Limi sabbiosi				
	4.5				Sabbia fine, umida tra -5,1m e -5,3 m				
		0.8	90		Sabbia fine, umida tra -5,1m e -5,3 m				
	5.3				Limi argillosi compatti di colore grigio				
		0.8	100		Limi argillosi compatti di colore grigio				
	6.1				Sabbie debolmente limose	6.0	7.0	SD 454 - C2	
		2.9	95		Sabbie debolmente limose				
	9.0				Sabbia umida	9.0	10.0	SD 454 - C3	
		0.5	90		Sabbia umida				
	9.5				Sabbia satura				
		0.5	90		Sabbia satura				
	10.0				Sabbia satura				



**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 02-Feb-05
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 456
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.5	90		Limi sabbiosi bruni				
	1.5	1.8	100		Argilla limosa compatta color nocciola	1.5	2.5	SD 456 - C1	
	3.3	1.4	90		Limi debolmente sabbiosi e sabbie fini di colore nocciola				
	4.7	1.1	100		Argille limose color nocciola con intercalazioni limoso sabbiose				
	5.8	1.2	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola	6.0	7.0	SD 456 - C2	
	7.0	2.0	90		Sabbie medie sciolte di colore nocciola				
	9.0					9.0	10.0	SD 456 - C3	
		6.0	90		Sabbie medie sature di colore nocciola				
	15.0								
		9.0	90		Sabbie medie sature di colore grigio scuro nero.				
	24.0								
		4.0	90		Sabbie medie sature di colore grigio scuro nero.	25.0	26.0	SD 456 - C6	
	28.0	2.5	90		Sabbie medie sature di colore grigio scuro nero.				
						30.0	30.5	SD 456 - C4	
	30.5	0.8	100		Torbe e limi argillosi neri				
	31.3	0.7	100		Limi argillosi grigi compatti	30.5	31.0	SD 456 - C5	

























**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 469
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	
127	0.0	0.5	100		Sottofondo stradale ghiaioso				
	0.5				Limi debolmente sabbiosi addensati di colore nocciola	1.0	2.0		SD469-C1
	3.0	2.5	95		Limi debolmente sabbiosi addensati di colore nocciola				
		1.5	100		Limi argillosi compatti nocciola				
	5.5	0.5	90		Limi e sabbie fini addensati di colore nocciola				
	6.0	1.0	90		Sabbie fini debolmente limose	6.0	7.0		SD469-C2
	7.0				Sabbie medie fini sciolte di colore nocciola				
		2.0	90		Sabbie medie fini sciolte di colore nocciola				
	9.0				Sabbie medie sciolte, sature, di colore nocciola	9.0	10.0		SD469-C3
		6.0	90		Sabbie medie sciolte, sature, di colore nocciola				
	15.0				Sabbie medie sciolte, sature, di colore nocciola				
		6.5	90		Sabbie medie sature di colore grigio scuro - bruno				
	21.5				Argille limose plastiche di colore grigio-nero	21.0	21.5		SD469-C4
		2.5	100		Argille limose plastiche di colore grigio-nero	21.5	22.0		SD469-C5
	23.0	1.0	90		Sabbie debolmente limose di colore grigio				
	24.0				Sabbie debolmente limose di colore grigio				



































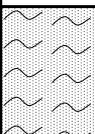
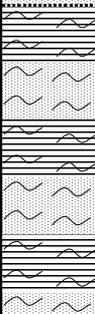
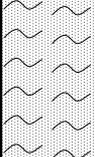
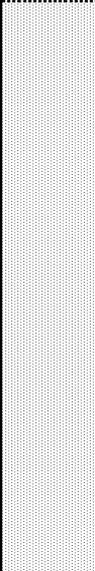
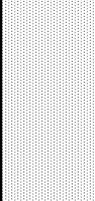
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 24-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 487
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	90		Sabbie limose nocciola				
	1.0	2.3	90		Limi argillosi compatti color nocciola-grigi con intercalazioni limoso sabbiose	1.0	2.0	SD487-C1	
	3.3	4.4	90		Sabbie limose e limi sabbiosi color grigio chiaro				
	4.4	8.5	90		Sabbie da fini a medie, sciolte di colore grigio.	5.0	6.0	SD487-C2	
	8.5	10.0	90		Sabbie medie sature	8.5	9.5	SD487-C3	







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 491
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
		2.5	90		Sabbia sciolta con intercalazioni limose	1.0	2.0	SD491-C1	
	2.5	0.1	95		Limi compatti				
	2.6	0.4	90		Limi e sabbie fini di colore nocciola				
	3.0	0.5	100		Limi debolmente argillosi compatti di colore nocciola				
	3.5				Limi sabbiosi addensati				
	4.5				Limi debolmente argillosi, compatti di colore nocciola				
	5.5				Sabbie fini debolmente limose	5.5	6.5	SD491-C2	
	6.5				Sabbie medie-fini sciolte				
	8.7				Sabbie medie-fini, sature	8.7	9.7	SD491-C3	
	10.0								



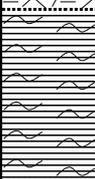
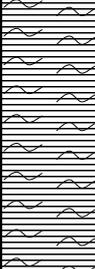
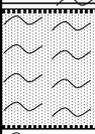
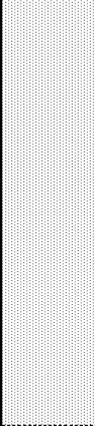
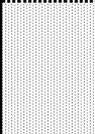
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 31-Jan-05
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 493
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	0.9	90		Riporto costituito da ghiaia e sabbia con ciottoli				
	0.9	1.1	100		Argilla debolmente limosa di colore bruno-nocciola	1.0	2.0	SD 493 - C1	
	2.0	0.5	90		Limi sabbiosi debolmente argillosi nocciola				
	2.5	2.0	100		Argilla limosa con livelli limosi di colore nocciola				
	4.5	0.6	90		Sabbia limosa nocciola umida	4.5	5.1	SD 493 - C2	
	5.1	0.9	100		Argilla limosa ocra compatta				
	6.0	3.0	90		Sabbie fini sciolte				
	9.0	1.0	90		Sabbie fini sature	9.0	10.0	SD 493 - C3	







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 03-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 497
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	
	0.0	0.5	80		Sottofondo stradale ghiaioso				
	0.5	1.5	90		Sabbie limose di colore nocciola	1.0	2.0		SD497-C1
	2.0	0.8	100		Limi compatti di colore nocciola				
	2.8	0.7	90		Sabbie fini limose				
	3.5	0.5	100		Limi compatti di colore nocciola				
	4.0	0.5	90		Sabbie fini limose				
	4.5	0.8	90		Limi sabbiosi				
	5.3	3.2	90		Sabbie fini sciolte	6.0	7.0		SD497-C2
	8.5					8.5	9.5		SD497-C3
		11	90		Sabbie fini grigie con lenti sabbiose medie di colore rossastro, sature				
	19.5	3.5	90		Sabbie medie di colore grigio				
	23.0					22.5	23.0		SD497-C4
	24.0	1.0	100		Limi di colore grigio	23.0	23.5		SD497-C5

















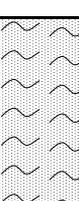
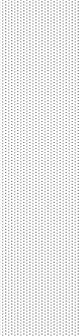
INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 08-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 506
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda	
						da	a	p.p.m.	Campione sigla		
mm	m	m				m	m			m	
127	0.0				Alternanze di sabbie limose e limi sabbiosi localmente addensati con piccole lenti decimetriche limoso argilloso di colore nocciola	0.0	0.1		SD506-C6		
						0.1	0.5		SD506-C7		
						0.5	1.0		SD506-C8		
			5.5			90	1.0	1.5		SD506-C9	
							1.0	2.0		SD506-C1	
		5.5				Sabbie debolmente limose di colore nocciola piuttosto sciolte	5.5	6.5		SD506-C2	
			2.0	90							
		7.5					7.5	8.5		SD506-C3	
			25.5	90		Sabbie medie sature di colore bruno chiaro					
		33.0				Sabbie medie sature di colore grigio	35.0	35.5		SD506-C4	
		2.6	90	35.5			36.0		SD506-C5		
	35.6	0.4	100		Torbe e limi grigi						
	36.0	2.0	100		Limi argillosi grigio plastici						



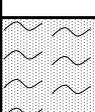
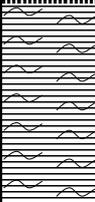
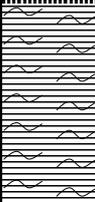
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 28-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 508
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
	0.0	1.0	90		Terreno vegetale limo-sabbioso bruno	0.0	0.1	SD508-C4	
						0.1	0.5	SD508-C5	
						0.5	1.0	SD508-C6	
						1.0	1.5	SD508-C7	
	1.0	1.0	90		Limi sabbiosi nocciola				
	2.0					1.0	2.0	SD508-C1	
		3.0	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola				
	5.0	0.4	90		Sabbie debolmente limose nocciola				
	5.4	0.6	90		Sabbie sciolte colore ocra	5.0	6.0	SD508-C2	
	6.0								
		1.5	90		Sabbie sciolte colore nocciola				
	7.5	0.5	90		Sabbie sciolte umide di colore nocciola				
	8.0					8.0	9.0	SD508-C3	
		2.0	90		Sabbie sciolte sature di colore nocciola				
	10.0								











**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 515
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	1.2	1.2	90		Materiale di riporto costituito da sabbia limosa con frammenti di laterizi					
	2.5	1.3	90		Materiale di riporto costituito da limi sabbiosi di colore nocciola	1.0	2.0		SD 515 - C1	
	4.8	2.3	90		Riporto costituito da limi argillosi con ghiaia e frammenti di laterizi; presenza di sabbie fini molli.					
	6.3	1.5	90		Materiale di riporto costituito da sabbie limose di colore grigio	5.0	6.0		SD 515 - C2	
	9.0	2.7	90		Materiale di riporto costituito da torbe nere, limi argillosi molli, resti di laterizi, ciottoli e resti di legno					
	10.0	1.0	90		Sabbia media satura di colore grigio.	9.0	10.0		SD 515- C3	



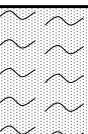
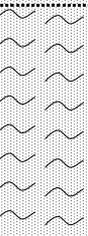
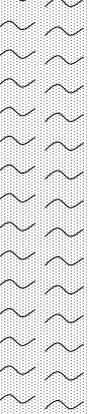
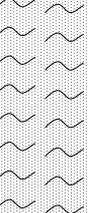
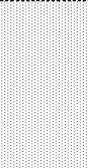
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 18-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 517
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	90		Sabbie limose brune sciolte				
	1.0					1.0	2.0	SD 517 - C1	
		4.7	90		Limi debolmente sabbiosi di colore nocciola addensati				
	5.7					5.0	6.0	SD 517 - C2	
		1.6	90		Sabbie limose con intercalazioni limoso sabbiose ocra				
	7.3					7.0	8.0	SD 517 - C3	
		1.2	90		Sabbie medio fini di colore nocciola				
	8.5								
		0.5	90		Sabbie medio fini umide di colore grigio.				
	9.0					9.0	10.0	SD 517 - C4	
		1.0	90		Sabbie medio fini umide di colore grigio con presenza d'acqua				















**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 18-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 525

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.9	90		Sabbie e limi di colore nocciola piuttosto sciolte	1.0	2.0	SD 525 - C1	
	1.9	3.1	100		Limi sabbiosi debolmente argillosi addensati				
	5.0	0.5	90		Limi sabbiosi sciolti				
	5.5	3.5	90		Sabbie medio fini sciolte	5.5	6.5	SD 525 - C2	
	9.0	1.0	90		Sabbie medio fini sciolte sature	9.0	10.0	SD 525 - C3	



**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 21-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 527

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0 0.4	0.4	90		Materiale di riporto costituito da sottofondo stradale				
	2.0	1.6	95		Limo sabbioso sciolto	1.0	2.0	SD 527 - C1	
	5.5	3.5	95		Limo sabbioso addensato di colore nocciola				
	9.0	3.5	90		Sabbia sciolta di colore nocciola	6.0	7.0	SD 527 - C2	
	10.0	1.0	90		Sabbia sciolta satura	9.0	10.0	SD 527 - C3	

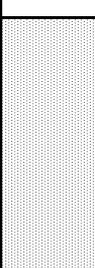
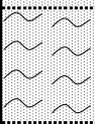
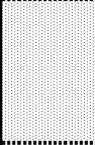
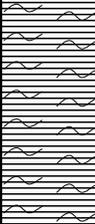
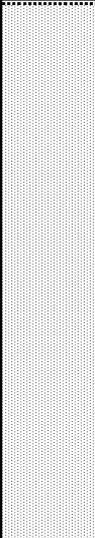
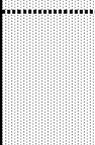
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 528
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	90		Sabbia sciolta di colore nocciola	1.0	2.0		SD 528 - C1	
	2.8	0.8	90		Limo sabbioso di colore nocciola					
	3.7	0.9	90		Sabbia sciolta di colore nocciola					
	5.5	1.8	100		Limo argilloso mediamente compatto					
	9.0	3.5	90		Sabbia sciolta	6.0	7.0		SD 528 - C2	
	10.0	1.0	90		Sabbia satura	9.0	10.0		SD 528 - C3	





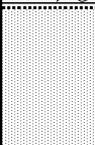
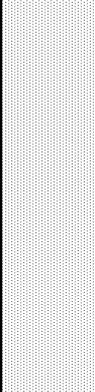
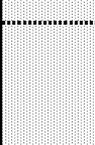
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 19-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 531
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	0.9	0.9	90		Limi sabbiosi colore bruno-nocciola				
	1.2	0.3	90		Livello limoso di colore grigio-bruno				
	5.1	3.9	100		Limi argillosi compatti con sabbie fini	1.0	2.0	SD 531 - C1	
	6.0	0.9	90		Sabbie di colore grigio-nocciola.	5.0	6.0	SD 531 - C2	
	9.0	3.0	90		Sabbie di colore grigio-nocciola.	7.0	8.0	SD 531 - C4	
	10.0	1.0	90		Sabbie sature di colore grigio-nocciola.	9.0	10.0	SD 531 - C3	





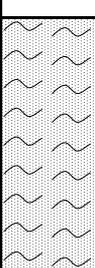
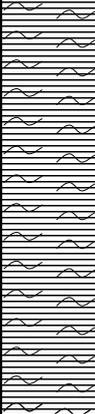
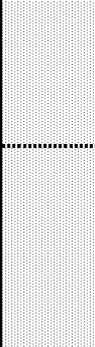
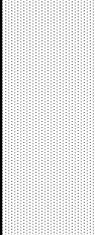
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 19-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 534
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	90		Limi debolmente sabbiosi di colore nocciola	1.0	2.0		SD 534 - C1	
	5.0	3.0	100		Limi argillosi compatti di colore nocciola					
	6.0	4.0	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola	5.0	6.0		SD 534 - C2	
	9.0	4.0	90		Sabbie medie sciolte di colore grigio					
	9.5	0.5	90		Sabbie medie, sciolte e umide di colore grigio	9.0	10.0		SD 534 - C3	
	10.0	0.5	90		Sabbie medie sciolte sature di colore grigio					

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 21-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 535

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.5	1.5	90		Materiale di riporto costituito da ghiaia e sabbia				
	1.5					1.0	2.0	SD 535 - C1	
	4.5	4.5	95		Limo mediamente compatto e coesivo di colore nocciola				
	6.0					6.0	7.0	SD 535 - C2	
	9.0	3.0	90		Sabbia media sciolta di colore nocciola				
	9.0					9.0	10.0	SD 535 - C3	
	10.0	1.0	90		Sabbia media sciolta umida di colore nocciola				

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 19-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 536
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.7	2.7	80		Sabbia media sciolta con scarsa ghiaia	1.0	2.0	SD 536 - C1	
	4.5	4.5	100		Alternanza di limi argillosi di colore nocciola e limi sabbiosi addensati				
	6.0	6.0	90		Sabbia colore nocciola, presenza di un livello di limo sabbioso tra -5,3 e -5,7	4.5	5.5	SD 536 - C2	
	8.5	8.5	90		Sabbia media sciolta di colore grigio				
	9.0	9.0	90		Sabbia media sciolta umida di colore grigio				
	10.0	10.0	90		Sabbia media sciolta satura di colore grigio	9.0	10.0	SD 536 - C3	

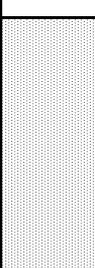
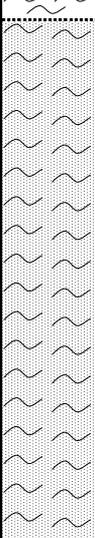
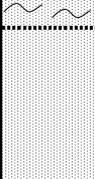
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 20-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 537
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.7	1.7	90		Sabbia sciolta	1.0	2.0	SD 537 - C1	
	3.4	3.4	90		Materiale di riporto costituito da limi neri con frammenti di laterizi				
	4.8	4.8	95		Limi nocciola mediamenti addensati				
	8.8	8.8	90		Sabbia limosa grigia	4.0	5.0	SD 537 - C2	
	10.0	10.0	90		Sabbia satura di colore grigio-nero	9.0	10.0	SD 537 - C3	







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

**Luogo:** Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova **Punto vendita**  **Deposito**

**Tipo attività:** INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI **Tipo intervento:** ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO

**Ditta operatrice:** INTERGEO Perforazioni S.r.l. **Direzione di cantiere:** Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl) **Ident. Sito:** PE MN **Data:** 20-Oct-04

**FOSTER WHEELER** ENVIRONMENTAL DIVISION **Oggetto:** Log stratigrafico **Sondaggio:** SD 541

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m	p.p.m.	sigla	m
127	0.0									
	1.5	1.5	90		Limi e sabbie colore nocciola					
	1.5					1.0	2.0		SD 541 - C1	
	2.5	2.5	90		Sabbia grigia					
	4.0									
	4.0	4.0	100		Limo argilloso di colore nocciola					
	5.0									
	5.0	5.0				5.0	6.0		SD 541 - C2	
	7.0									
	7.0	7.0	90		Sabbia fine					
	8.8									
	8.8	8.8								
	8.8	8.8	90		Sabbia fine satura					
	10.0	10.0	90			9.0	10.0		SD 541 - C3	





**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 21-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 544
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.8	2.8	90	Sabbia		1.0	2.0	SD 544 - C1	
	4.9	4.9	100	Limo argilloso mediamente compatto di colore nocciola		5.0	6.0	SD 544 - C2	
	6.0	6.0	90	Sabbia di colore nocciola		7.0	8.0	SD 544 - C3	
	6.7	6.7	95	Limo mediamente compatto		9.0	10.0	SD 544 - C4	
	9.0	9.0	90	Sabbia sciolta di colore nocciola					
	11.0	11.0	90	Sabbia satura					





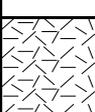
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 20-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 547
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	1.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia di colore grigio				
	1.0					1.0	2.0	SD 547 - C1	
		6.0	90		Materiale di riporto costituito limo, argilla con frammenti di laterizi e di legno				
	7.0					5.0	6.0	SD 547 - C2	
					Materiale di riporto costituito da limo sabbioso di colore nero				
	10.3					7.0	8.0	SD 547 - C4	
	10.5	0.2			Limo di colore nocciola				
		1.5	90		Sabbia debolmente limosa di colore grigio	10.5	11.5	SD 547 - C3	
	12.0								







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 12-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 551
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda
						da	a	p.p.m.	
mm	m	m				m	m	p.p.m.	m
127	0.0								
	2.1	2.1	90		Limo sabbioso compatto	1.0	2.0		SD 551 - C1
		1.9	90		Sabbia asciutta di colore nocciola				
	4.0					4.0	5.0		SD 551 - C2
		2.7	90		Sabbia e argilla di colore grigio	6.7	7.7		SD 551- C6
	6.7								
	8.3	1.6	100		Torba nera				
	9.0	0.7	90		Limo sabbioso di colore grigio	8.5	9.5		SD 551- C3
		9.0	90		Sabbia media sciolta e satura di colore grigio-nocciola				
	18								
		3.8	90		Sabbia media satura di colore grigio				
	21.8								
	22.0	0.2	90		Limo sabbioso di colore grigio				
		4.0	90		Sabbia media satura				
	26.0								
		3.5	90		Sabbia fine con abbondante limo				
	29.5								
	30	0.5	100		Torba nera compatta	28.5	29.5		SD 551- C4
	30.5	0.5	95		Limo grigio compatto	29.5	30.5		SD 551- C5
	31.0	0.5	100		Torba				

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 11-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 552
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0 0.3	0.3	90		Terreno vegetale	0.0	0.1		SD 552- C4	
		3.7	90		Materiale di riporto costituito da sabbia fine localmente limosa compatta di colore nocciola	1.0	2.0		SD 552 - C1	
	4.0									
		1.0	90		Sabbia di colore nocciola con frammenti neri argillosi					
	5.0									
		1.8	90		Sabbia e limo con presenza di frammenti di laterizi di colore grigio	5.0	6.0		SD 552 - C2	
	6.8									
		1.4	100		Limo di colore grigio con frammenti di laterizi e resti di plastica					
	8.2									
		1.5	100		Torba nera	9.0	10.0		SD 552- C3	
	9.7									
	10.0	0.3	90		Sabbia satura di colore grigio debolmente limosa					

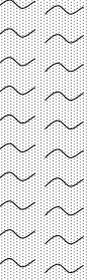
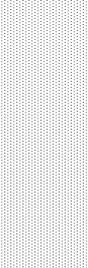
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 553
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.2	2.2	90		Materiale di riporto costituito da limo nocciola con frammenti di laterizi e ghiaia	1.0	2.0	SD 553 - C1	
	3.1	0.9	100		Torba bruna				
	4.2	1.1	95		Limi sabbiosi di colore grigio con resti di materiale organico				
	5.0	1.0	90		Sabbia media satura di colore grigio	4.0	5.0	SD 553- C2	









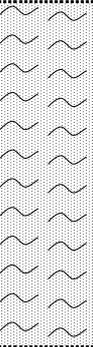
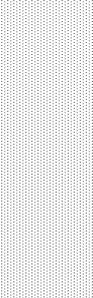
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 558
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	2.5	2.5	95		Terreno vegetale	1.0	2.0	SD 558 - C1	
	3.8								
	4.0	1.3	95		Sabbia limosa	2.5	3.5	SD 558- C2	
	4.0	0.2	100		Torba				
	5.0	1.0	90		Sabbia di colore grigio				



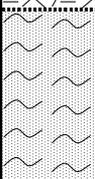
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 560
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	4.0	4.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia e limo con ghiaia e frammenti di laterizi	1.0	2.0	SD 560 - C1	
	4.0								
	4.5	0.5	90		Materiale di riporto costituito da limo e argilla oca				
	7.0	2.5	90		Materiale eterogeneo di riporto costituito da limo e argilla di colore grigio con frammenti di vetro e laterizi	4.0	5.0	SD 560 - C2	
	8.0	1.0	90		Materiale di colore grigio con frazione limosa	7.0	8.0	SD 560- C4	
	9.9	1.9	100		Torba bruna	9.0	10.0	SD 560- C3	
	10.0	0.1			Sabbia limosa satura di colore grigio				



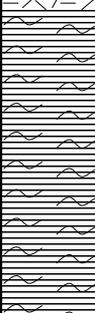
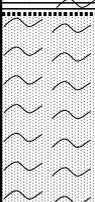
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 562
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0								
	1.6	1.6	90		Riporto costituito da ghiaia e ciottoli in matrice sabbiosa sciolta di colore nocciola				
						1.0	2.0	SD 562 - C1	
		3.6	90		Materiale di riporto costituito da limi argillosi e laterizi compatti colore grigio; presenza di ciottoli e livelli sabbiosi				
						5.0			
		5.0	90		Materiale di riporto costituito da limi argillosi e laterizi compatti colore grigio scuro; presenza di ciottoli e livelli sabbiosi				
						5.0	6.0	SD 562 - C2	
		6.5	100		Limi debolmente argillosi e sabbie limose compatti; colore bruno				
						8.8			
		8.8	95		Limi e sabbie limose umide addensate, colore bruno-ocra				
						10.0	11.0	SD 562- C3	
		9.3	90		Sabbia media satura di colore grigio				
		10.0							



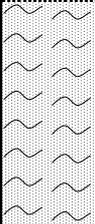
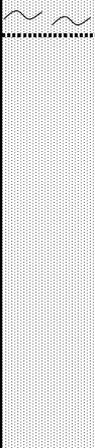
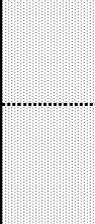
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 564
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0					0.0	0.1		SD 564- C4	
	1.6	1.6	90		Materiale di riporto costituito da sabbia bruna e ghiaietto					
	3.1	1.5	90		Materiale di riporto costituito da limi argillosi colore grigio-nero con frammenti di laterizi	1.0	2.0		SD 564 - C1	
	4.8	1.7	90		Limi e sabbie fini da addensati a sciolti, colore grigio-chiaro					
	8.5	3.7	90		Sabbia media colore nocciola	5.0	6.0		SD 564 - C2	
	10.0	1.5	90		Sabbia media satura colore nocciola	8.5	9.5		SD 564- C3	



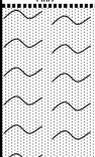
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 12-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 566
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	2.5	90		Materiale di riporto costituito da limo nocciola, ghiaia e frammenti di laterizi	0.0	0.1	SD 566- C4 SD 566- C5 SD 566-C6 SD 566- C7	
	0.1					0.5			
	0.5					1.0			
	1.0					1.5			
	2.5					1.0	2.0	SD 566 - C1	
	5.0	2.5	90		Materiale di riporto costituito da limo grigio con frammenti di laterizi.	4.0	5.0	SD 566 - C2	
	6.0								
	6.0	1.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia grigia sciolta con frammenti di laterizi				
	7.8	1.8	90		Materiale di riporto costituito da sabbia limosa grigia con frammenti di laterizi				
	8.7	0.9	100		Torba nera				
	10.0	1.3	95		Sabbia debolmente limosa di colore grigio	9.0	10.0	SD 566- C3	

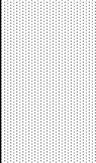
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 567
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia e ghiaia con frammenti di laterizi	1.0	2.0		SD 567 - C1	
	3.0	1.0	90		Materiale di riporto costituito da limo argilloso - argilla limosa di colore nocciola					
	5.0	5.0	90		Materiale di riporto costituito da limo argilloso sabbioso di colore grigio con frammenti di laterizi	4.0	5.0		SD 567 - C2	
	8.0									
	8.8	0.8	100		Torba nera					
	10.0	1.2	95		Sabbia satura di colore grigio	9.0	10.0		SD 567- C3	

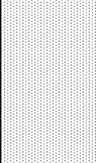
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 567
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0									
	2.0	2.0	90		Materiale di riporto costituito da sabbia e ghiaia con frammenti di laterizi	1.0	2.0		SD 567 - C1	
	3.0	1.0	90		Materiale di riporto costituito da limo argilloso - argilla limosa di colore nocciola					
	5.0	5.0	90		Materiale di riporto costituito da limo argilloso sabbioso di colore grigio con frammenti di laterizi	4.0	5.0		SD 567 - C2	
	8.0									
	8.8	0.8	100		Torba nera					
	10.0	1.2	95		Sabbia satura di colore grigio	9.0	10.0		SD 567- C3	





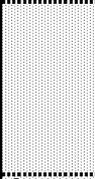
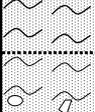
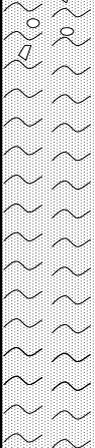
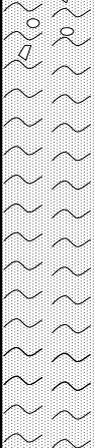
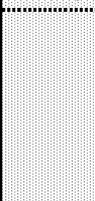
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 29-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 570
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva	Profondità parziale	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda	
						da	a	p.p.m.		
mm	m	m				m	m	p.p.m.	m	
127	0.0				Riperto costituito da sabbia e ghiaia sciolta	1.0	2.0		SD 570 - C1	
	1.3	1.3	90		Argilla limosa molto compatta, colore bruno					
	2.5	2.5	100		Limo mediamente addensato colore nocciola					
	4.1	4.1	100		Limo mediamente addensato colore nocciola					
	5.0	5.0	90		Sabbia media fine sciolta asciutta					
	5.5	5.5	90		Limo sabbioso colore nocciola chiaro					
	6.0	6.0	90		Sabbia media fine debolmente limosa, colore nocciola-grigia	6.0	7.0		SD 570 - C2	
	9.8	9.8	90		Sabbia media fine debolmente limosa, colore nocciola-grigia					
	11.0	11.0	90		Sabbia umida	10.0	11.0		SD 570 - C3	





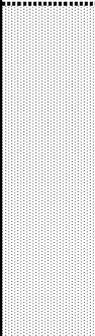
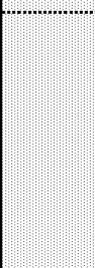
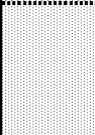
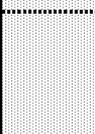
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 29-Sep-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 575
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m		
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla			
127	0.0				Limo nocciaola con ghiaia	1.0	2.0	SD 575 - C1			
	4.2	4.2	90								
					Sabbia mediamente fine sciolta, colore nocciaola			SD 575 - C2			
	4.2										
	7.0	2.8	90								
					Sabbia grigia	7.0	8.0	SD 575 - C3			
	8.9	1.9	90								
					Sabbia di colore grigio-nera			SD 575 - C3			
	10.0	1.1	90								
					Sabbia umida di colore nero	10.0	11.0	SD 575 - C3			
	11.0	1.0	90								

















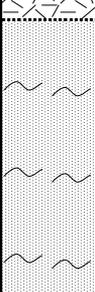
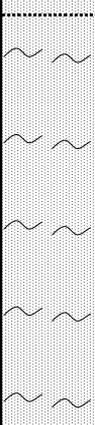
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 04-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 584
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0				Riporto costituito da matrice sabbiosa color nocciola leggermente limosa con rari frammenti di laterizi	0.0	0.1	SD 584 - C4		
						0.1	0.5	SD 584 - C5		
						0.5	1.0	SD 584 - C6		
						1.0	1.5	SD 584 - C7		
						1.0	2.0	SD 584 - C1		
	4.0	4.0	90		Riporto costituito da matrice sabbiosa umida color nocciola leggermente limosa con rari frammenti di laterizi					
		1.0	90							
	5.0	5.0			Sabbie medie di colore grigio umide alternate a livelli sabbioso limosi grigi	5.0	6.0	SD 584 - C2		
		2.0	90							
	7.0	7.0			Sabbie medie di colore grigio alternate a livelli sabbioso limosi grigi con presenza d'acqua	7.0	8.0	SD 584 - C3		
		3.0	90							
	10.0	10.0								











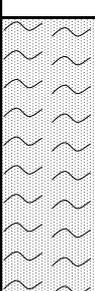
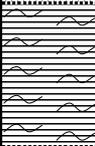
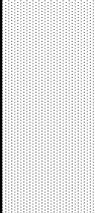
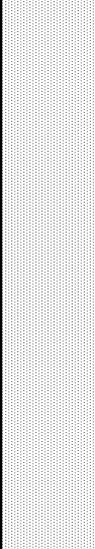
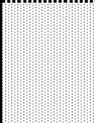
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 16-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 590
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0				Limi debolmente sabbiosi di colore nocciola	0.0	0.1	SD590-C4 SD590-C5 SD590-C6 SD590-C7 SD590-C1	
		2.0	90			0.1	0.5		
						0.5	1.0		
						1.0	1.5		
						1.0	2.0		
	2.0				Argille limose compatte di colore nocciola				
		1.0	100						
	3.0				Sabbie da fini a medie, sciolte				
		1.7	90						
	4.7								
		0.3	100		Limi debolmente sabbiosi				
	5.0					5.0	6.0		
		4.0	90		Sabbie sciolte di colore nocciola - grigio				
	9.0					9.0	10.0		
		1.0	90		Sabbie sciolte di colore nocciola - grigio, sature				
	10.0								

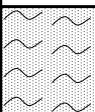
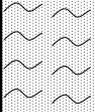
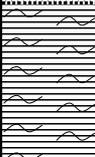
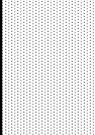
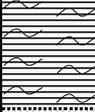
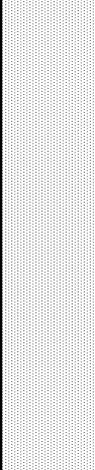
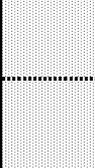
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 16-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 591
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	0.8	90		Limi sabbiosi di colore nocciola	0.0	0.1	SD591-C4 SD591-C5 SD591-C6	
	0.1					0.5			
	0.5					1.0			
	0.8	1.2	100		Limi debolmente sabbiosi, addensati, di colore nocciola	1.0	1.5	SD591-C7	
	1.0					2.0	SD591-C1		
	2.0								
	2.0	1.2	100		Limi argillosi compatti, nocciola				
	3.2								
	3.2	1.2	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola				
4.4									
4.4	0.7	100		Limi argillosi compatti, nocciola					
5.1									
5.1	3.4	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola	5.0	6.0	SD591-C2		
8.5									
9.0									
9.0	1.0	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola, sature	9.0	10.0	SD591-C3		
10.0									





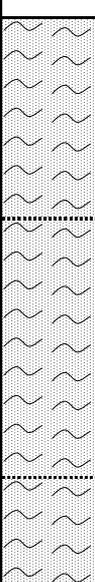
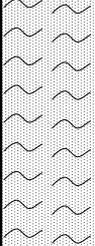
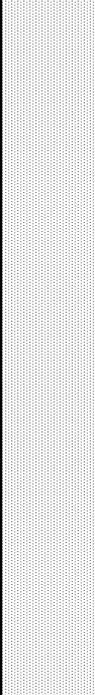
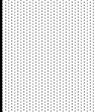
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 02-Feb-05
--	---	------------------------------	---------------------------

 ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 594
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0				Limi sabbiosi color nocciola	0.0	0.1	SD 594 - C4 SD 594 - C5 SD 594 - C6 SD 594 - C7	
		1.5	90			0.1	0.5		
						0.5	1.0		
						1.0	1.5		
	1.5					1.0	2.0	SD 594 - C1	
		1.7	100		Limi sabbiosi compatti color nocciola				
	3.2		90				Sabbie limose nocciola		
	4.0								
		5.0	90		Sabbie fini sciolte	5.0	6.0	SD 594 - C2	
	9.0								
		1.0	90		Sabbie medie sature	9.0	10.0	SD 594 - C3	
	10.0								

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 23-Nov-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 595
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	
127	0.0	1.8	80		Riporto ghiaioso sabbioso	0.0	0.1		SD595-C6
	1.8	2.7	10		Limi compatti di colore nocciola - grigio	0.1	0.5		SD595-C7
	4.5	1.0	90		Sabbia media di colore grigio - nero	0.5	1.0		SD595-C8
	5.5	0.3	100		Limi sabbiosi di colore nocciola	1.0	1.5		SD595-C9
	5.8	2.7	90		Sabbia sciolta di colore grigio - nocciola	1.0	2.0		SD595-C1
	8.5	1.5	90		Sabbia debolmente limosa, umida	4.5	5.5		SD595-C2
	10.0	24.0	90		Sabbia media saturo di colore grigio	8.5	9.5		SD595-C3
	34.0	5.5	90		Sabbia dedolmente limosa, saturo di colore grigio				
	39.5	2.5	100		Limi debolmente sabbiosi, addensati di colore grigio	39.0	39.5		SD595-C4
	42.0					39.5	40.0		SD595-C5







**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 13-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 599
--	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0	0.5	90		Terreno vegetale limoso di colore bruno	0.0	0.1	SD 599 - C4	
	0.5					0.1	0.5	SD 599 - C5	
		1.9	95		Limi sabbiosi e sabbie limose di colore nocciola	0.5	1.0	SD 599 - C6	
						1.0	1.5	SD 599 - C7	
						1.0	2.0	SD 602 - C1	
	2.4								
		2.1	90		Limi debolmente argillosi con intercalazioni limoso-sabbiose. Colore nocciola				
	4.5	0.5	90		Sabbie limose umide	4.0	5.0	SD 602 - C2	
	5.0	1.0	100		Limi argillosi compatti				
	6.0	0.4	95		Limi debolmente sabbiosi addensati				
	6.4								
		2.6	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola				
	9.0					9.0	10.0	SD 602 - C3	
		1.0	90		Sabbie medie sature				
	10.0								

**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 14-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

<b>FOSTER WHEELER</b> ENVIRONMENTAL DIVISION	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 600
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV				Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m.	Campione sigla	
127	0.0	0.2	90		Terreno vegetale limoso di colore bruno	0.0	0.1		SD 600 - C6	
	0.2				Sabbie fine sciolte	0.1	0.5		SD 600 - C7	
		2.5	90			0.5	1.0		SD 600 - C8	
						1.0	1.5		SD 600 - C9	
	2.7				Alternanza di limi debolmente argillosi e limi sabbiosi di colore nocciola	1.0	2.0		SD 600 - C1	
	4.5	1.0	95		Sabbie fini legg. limose nocciola					
	5.5	0.8	100		Limi debolm. argillosi compatti nocciola	4.5	5.5		SD 600 - C2	
	6.3									
		2.7	90		Sabbie fini sciolte di colore nocciola					
	9.0				Sabbie debolmente limose saturate di colore grigio scuro - nero	9.0	10.0		SD 600 - C3	
	11.0									
		17.0	90		Sabbie medie - grossolane saturate di colore grigio scuro					
						27.5	28.0		SD 600 - C4	
	28.0	1.0	95		Limi debolmente sabbiosi addensati grigi	28.0	28.5		SD 600 - C5	
	29.0									
	30.0	1.0	100		Limi argillosi plastici di colore grigio					





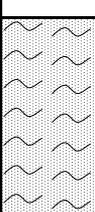
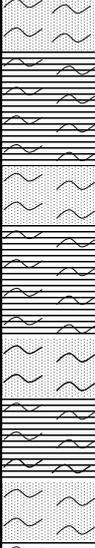
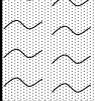
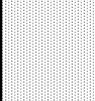
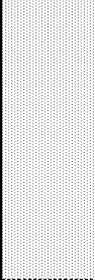
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 19-Oct-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 603
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m	
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla		
127	0.0					0.0	0.1		SD 603 - C4	
	1.4	1.4	90		Limi debolmente sabbiosi di colore bruno					
					Limi argillosi compatti da bruni a nocciola con intercalazioni limoso-sabbiso	1.0	2.0		SD 603 - C1	
		4.1	95							
	5.5	5.5	90		Sabbie debolmente limose di colore nocciola	5.5	6.5		SD 603 - C2	
	6.2	6.2	90		Sabbie fini di colore nocciola					
	7.0	7.0	90		Sabbie medie sciolte di colore grigio					
	9.0	9.0	90		Sabbie medie sciolte umide di colore grigio	9.0	10.0		SD 603 - C3	
	9.5	9.5	90		Sabbie medie sciolte saturate di colore grigio					
	10.0	10.0	90							











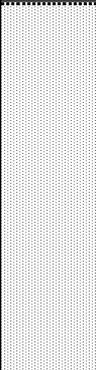
**COMMESSA: FWI n. 1-BH-0216**  
**INDAGINI AMBIENTALI ED INTERVENTI DI BONIFICA**  
**POLIMERI EUROPA S.p.A.**

<b>Luogo:</b> Polimeri Europa S.p.A. Stabilimento di Mantova	<b>Punto vendita</b> <input type="checkbox"/>	<b>Deposito</b> <input checked="" type="checkbox"/>
---	---	---

<b>Tipo attività:</b> INDAGINE DIRETTA IDROGEOLOGICA E CAMPIONAMENTI	<b>Tipo intervento:</b> ESECUZIONE SONDAGGI A CAROTAGGIO CONTINUO
--	---

<b>Ditta operatrice:</b> INTERGEO Perforazioni S.r.l.	<b>Direzione di cantiere:</b> Dr. Geol. C. LEONCINI (FWEnvl)	<b>Ident. Sito:</b> PE MN	<b>Data:</b> 16-Dec-04
--	---	------------------------------	---------------------------

	<b>Oggetto:</b> Log stratigrafico	<b>Sondaggio:</b> SD 609
---	--------------------------------------	-----------------------------

Φ mm	Profondità progressiva m	Profondità parziale m	% carot.	Litologie	Descrizione del terreno	COV			Profondità falda m
						da m	a m	p.p.m. Campione sigla	
127	0.0				Riporto limoso sabbioso	0.0	0.1	SD 609 - C4	
						0.1	0.5	SD 609 - C5	
						0.5	1.0	SD 609 - C6	
		2.0	90			1.0	1.5	SD 609 - C7	
						1.0	2.0	SD 609 - C1	
	2.0				Riporto costituito da limo				
		1.2	90						
	3.2				Torbe nere e argilla	3.2	4.2	SD 609 - C2	
		1.6	100						
	4.8				Sabbie di colore grigio				
		1.7	90				5.0	6.0	SD 609 - C3
	6.5								