

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	11.15
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	11.50
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a.Lunghezza totale del pozzo 8,2 m d.Diametro del tubo 3 "

b.Profondità tavola d'acqua 2,9 m.p.c. e.Lunghezza della colonna d'acqua 5,3 m

c.Materiale del tubo PVC f.Calcolo del volume del pozzo 24,16 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 120,8 litri
- Massima torbidità misurata: 24 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
16.55		23,4	7,15	F.S.	24	8,3	Incolore	Assente	-190
11.29		24,8	7,28	F.S.	17,06	1,56	Incolore	Assente	-191
11.36		25	7,37	F.S.	8,45	0,28	Incolore	Assente	-186
11.45									

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Non applicabile <input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S12	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S12	Contenitore PE da 0,5L	6			
S12	Sterile da 0,5L	2			
S12	Vials ermetiche	6			
S12-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 21/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	<u>EDISON S.p.A.</u>	Data:	<u>22/11/2006</u>
Numero di progetto:	<u>11048039</u>	Ora: Inizio	<u>9.03</u>
Ubicazione del sito:	<u>Via per Statte s.n. , 74100 Taranto</u>	Fine	<u>9.05</u>
Condizioni meteo:	<u>Sereno Tecnico (i)</u>	<u>Gian Luigi Fantini</u>	

Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo) Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 4,8 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 4,8 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 0 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 0,00 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

- a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min
- b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)
- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 0,0 litri
  - Massima torbidità misurata: 0 NTU (in data di campionamento)
  - Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_ Non applicabile
- c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
 Pompa Sommersa MP1
- d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T°(C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora

Commenti \_\_\_\_\_ Il piezometro è risultato essere secco

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	23/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	14.30
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	15.00
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a.Lunghezza totale del pozzo 19,8 m d.Diametro del tubo 3 "

b.Profondità tavola d'acqua 16,41 m.p.c. e.Lunghezza della colonna d'acqua 3,39 m

c.Materiale del tubo PVC f.Calcolo del volume del pozzo 15,45 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)  
 - Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 77,3 litri  
 - Massima torbidità misurata: 7,5 NTU (in data di campionamento)  
 - Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
 Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
14.48		20,4	7,52	F.S.	7,5	30,67	Incolore	Assente	70
14.53		20,8	7,36	F.S.	3,83	30,28	Incolore	Assente	68
14.58		21,1	7,3	F.S.	1,17	30,2	Incolore	Assente	65

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
P02P	Bottiglia in vetro da 1L	12			
P02P	Contenitore PE da 0,5L	6			
P02P	Sterile da 0,5L	2			
P02P	Vials ermetiche	6			
P02P-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 18,00 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 23/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	<u>EDISON S.p.A.</u>	Data:	<u>22/11/2006</u>
Numero di progetto:	<u>11048039</u>	Ora: Inizio	<u>9.10</u>
Ubicazione del sito:	<u>Via per Statte s.n. , 74100 Taranto</u>	Fine	<u>9.12</u>
Condizioni meteo:	<u>Sereno Tecnico (i)</u>	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)**

Pozzo

Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 7,8 m      d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 7,8 m.p.c.      e. Lunghezza della colonna d'acqua 0 m

c. Materiale del tubo PVC      f. Calcolo del volume del pozzo 0,00 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 0,0 litri
- Massima torbidità misurata: 0 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata:

Marca Modello Numero di serie  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T°(C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV

e. Criterio di accettabilità rispettato      Sì      No      Non applicabile

Rimozione del volume richiesto                 

Raggiungimento della torbidità richiesta                 

Stabilizzazione dei parametri                 

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora

Commenti \_\_\_\_\_ Il piezometro è risultato essere secco

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

## Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	23/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	8.45
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	10.45
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)**      Pozzo       Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo	28,55 m	d. Diametro del tubo	3 "
b. Profondità tavola d'acqua	14,81 m.p.c.	e. Lunghezza della colonna d'acqua	13,74 m
c. Materiale del tubo	PVC	f. Calcolo del volume del pozzo	62,63 l

### Informazioni sullo spurgo del pozzo

- a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min
- b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)
- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 313,1 litri
  - Massima torbidità misurata: 43,25 NTU (in data di campionamento)
  - Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile
- c. Attrezzatura di campo utilizzata:      Marca      Modello      Numero di serie  
 \_\_\_\_\_  
 Pompa Sommersa MP1
- d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
10.25		19,5	7,46	F.S.	43,25	25,58	Incolore	Assente	41
10.32		19,9	7,38	F.S.	29,09	23,68	Incolore	Assente	45
10.38		19,7	7,21	F.S.	25,29	23,71	Incolore	Assente	48

- e. Criterio di accettabilità rispettato      Sì      No      Non applicabile
- Rimozione del volume richiesto
- Raggiungimento della torbidità richiesta
- Stabilizzazione dei parametri
- Se no o non accettabili, spiegare di seguito
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:**      Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
P03P	Bottiglia in vetro da 1L	12			
P03P	Contenitore PE da 0,5L	6			
P03P	Sterile da 0,5L	2			
P03P	Vials ermetiche	6			
P03P-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 21,00 m

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 23/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	16.15
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	17.10
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i) Gian Luigi Fantini		

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 7,77 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 4,72 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,05 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 13,90 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 69,5 litri
- Massima torbidità misurata: 5,55 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
16.45		28	7,41	F.S.	5,55	13,72	Incolore	Assente	7
16.50		30	7,25	F.S.	2,2	10,13	Incolore	Assente	-2
17.00		30,05	7,21	F.S.	1,72	8,52	Incolore	Assente	-12

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
P03S	Bottiglia in vetro da 1L	12			
P03S	Contenitore PE da 0,5L	6			
P03S	Sterile da 0,5L	2			
P03S	Vials ermetiche	6			
P03S-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	0.00
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	7.12
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 19,37 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 16,16 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,21 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 14,63 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 73,2 litri
- Massima torbidità misurata: 11,31 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
12.15		27,4	7,42	F.S.	11,31	11,29	Incolore	Assente	-178
12.20		28,3	7,39	F.S.	4,35	9,93	Incolore	Assente	-171
12.28		28,4	7,36	F.S.	2,32	9,37	Incolore	Assente	-170

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Sì	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
P04P	Bottiglia in vetro da 1L	12			
P04P	Contenitore PE da 0,5L	6			
P04P	Sterile da 0,5L	2			
P04P	Vials ermetiche	6			
P04P-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 18,00 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 21/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	12.30
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	13.00
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 7,81 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 4,72 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,09 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 14,08 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 70,4 litri
- Massima torbidità misurata: 26,48 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
12.43		29,5	7,3	F.S.	26,48	11	Incolore	Assente	-140
12.50		30,5	7,4	F.S.	20,83	9,42	Incolore	Assente	-140
12.56		30,5	7,51	F.S.	18,99	9,4	Incolore	Assente	-130

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Sì	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
P04S	Bottiglia in vetro da 1L	12			
P04S	Contenitore PE da 0,5L	6			
P04S	Sterile da 0,5L	2			
P04S	Vials ermetiche	6			
P04S-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 21/11/2006



### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	14.30
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	15.15
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i) Gian Luigi Fantini		

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)**

Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 8,4 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 5,38 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,02 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 13,77 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo) : 68,8 litri
- Massima torbidità misurata: 52 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata:

Marca Modello Numero di serie  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
14.45		22,7	7,61	F.S.	52	21,27	Grigio scuro	assente	-101
14.52		23,2	7,59	F.S.	33,52	20,81	Grigio scuro	assente	-99
15.03		23,1	7,59	F.S.	22,2	20,3	Grigio scuro	assente	-98

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Non applicabile <input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

**Prelievo campioni:**

Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S01	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S01	Contenitore PE da 0,5L	6			
S01	Sterile da 0,5L	2			
S01	Vials ermetiche	6			
S01-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 7,00 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data 21/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	15.20
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	16.10
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i) Gian Luigi Fantini		

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 8,3 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 6,86 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 1,44 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 6,56 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo) : 32,8 litri
- Massima torbidità misurata: 279 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: \_\_\_\_\_

Marca	Modello	Numero di serie
Pompa Sommersa MP1		

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
15.30		21,4	8,04	1148	279	18,07	Grigio	assente	-108
15.40		22,5	7,78	912	122	17,4	Ocra	assente	-100
16.00		23	7,59	810	41,39	12,24	Ocra	assente	-96

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Non applicabile <input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito \_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S02	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S02	Contenitore PE da 0,5L	6			
S02	Sterile da 0,5L	2			
S02	Vials ermetiche	6			
S02-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 7,50 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data 21/11/06

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	21/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	16.10
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	16.50
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 6,6 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 3,79 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 2,81 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 12,81 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 64,0 litri
- Massima torbidità misurata: 3,61 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
16.26		22,8	7,27	F.S.	3,61	15,74	Incolore	assente	-71
16.32		23,9	7,26	F.S.	1,07	15,4	Incolore	assente	-76
16.40		23,9	7,29	F.S.	1	13,62	Incolore	assente	-80

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Si	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S03	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S03	Contenitore PE da 0,5L	6			
S03	Sterile da 0,5L	2			
S03	Vials ermetiche	6			
S03-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 5,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 21/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	8.40
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	9.35
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 5,4 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 3,48 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 1,92 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 8,75 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 43,8 litri
- Massima torbidità misurata: 5,72 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
9.10		21	8,07	F.S.	5,72	13,31	Incolore	assente	-34
9.15		21,7	7,9	F.S.	2,8	14,4	Incolore	assente	-36
9.26		21,8	7,83	F.S.	2,7	15,47	Incolore	assente	-37

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Non applicabile <input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S04	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S04	Contenitore PE da 0,5L	6			
S04	Sterile da 0,5L	2			
S04	Vials ermetiche	6			
S04-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 4,50 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	9.38
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	10.15
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 6,4 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 3,84 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 2,56 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 11,67 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 58,3 litri
- Massima torbidità misurata: 63 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
9.50		26,1	7,76	F.S.	63	15,79	Incolore	assente	-10
9.55		27,1	7,73	F.S.	40,05	15,41	Incolore	assente	-15
10.04		27	7,73	F.S.	28,86	14,02	Incolore	assente	-18

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S05	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S05	Contenitore PE da 0,5L	6			
S05	Sterile da 0,5L	2			
S05	Vials ermetiche	6			
S05-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	23/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	12.00
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	12.52
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 7,4 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 2,39 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 5,01 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 22,84 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 114,2 litri
- Massima torbidità misurata: 45,11 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
12.20		23,4	8,52	F.S.	45,11	25,85	Incolore	assente	33
12.25		24,4	8,47	F.S.	16,57	24,72	Incolore	assente	34
12.32		25	8,41	F.S.	9,24	26,87	Incolore	assente	33

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	Si	No	Non applicabile
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S06	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S06	Contenitore PE da 0,5L	6			
S06	Sterile da 0,5L	2			
S06	Vials ermetiche	6			
S06-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 5,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 23/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	10.30
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	11.00
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i) Gian Luigi Fantini		

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 6,6 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 3,63 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 2,97 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 13,54 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 67,7 litri
- Massima torbidità misurata: 6,47 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
10.45		34,8	7,36	F.S.	6,47	8,71	Incolore	assente	-55
10.50		36,1	7,37	F.S.	2,75	6,91	Incolore	assente	-70
10.56		36,1	7,33	F.S.	1,83	6,31	Incolore	assente	-76

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Sì	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S07	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S07	Contenitore PE da 0,5L	6			
S07	Sterile da 0,5L	2			
S07	Vials ermetiche	6			
S07-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 5,00 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	15.15
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	16.40
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a.Lunghezza totale del pozzo 8,6 m d.Diametro del tubo 3 "

b.Profondità tavola d'acqua 3,05 m.p.c. e.Lunghezza della colonna d'acqua 5,55 m

c.Materiale del tubo PVC f.Calcolo del volume del pozzo 25,30 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 126,5 litri
- Massima torbidità misurata: 44 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
15.40		20,9	8,31	F.S.	44	15,48	Incolore	Assente	44
15.45		21,6	8,48	F.S.	43,23	13,39	Incolore	Assente	23
15.52		21,4	8,55	F.S.	36,72	12,96	Incolore	Assente	22

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S08	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S08	Contenitore PE da 0,5L	6			
S08	Sterile da 0,5L	2			
S08	Vials ermetiche	6			
S08-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006



### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	23/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	10.48
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	11.45
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 6,04 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 2,58 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,46 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 15,77 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo) : 78,9 litri
- Massima torbidità misurata: 27,53 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
11.10		21,6	7,87	F.S.	27,53	23,96	Incolore	Assente	67
11.15		22	7,8	F.S.	18,3	24,81	Incolore	Assente	65
11.20		22	7,79	F.S.	13,47	24,42	Incolore	Assente	58

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Sì	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S09	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S09	Contenitore PE da 0,5L	6			
S09	Sterile da 0,5L	2			
S09	Vials ermetiche	6			
S09-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 4,50 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 23/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	23/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	15.05
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	15.50
Condizioni meteo:	Sereno Tecnico (i)	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 7,9 m d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 4,6 m.p.c. e. Lunghezza della colonna d'acqua 3,3 m

c. Materiale del tubo PVC f. Calcolo del volume del pozzo 15,04 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo) : 75,2 litri
- Massima torbidità misurata: 0,82 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
15.25		26,1	7,26	F.S.	0,82	28,41	Incolore	Assente	-89
15.32		27	7,28	F.S.	0,52	27,687	Incolore	Assente	-108
15.40		26,9	7,29	F.S.	0,48	26,7	Incolore	Assente	-104

e. Criterio di accettabilità rispettato

Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input checked="" type="checkbox"/> Non applicabile
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Non applicabile

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S10	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S10	Contenitore PE da 0,5L	6			
S10	Sterile da 0,5L	2			
S10	Vials ermetiche	6			
S10-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,00 m \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 23/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	EDISON S.p.A.	Data:	22/11/2006
Numero di progetto:	11048039	Ora: Inizio	11.09
Ubicazione del sito:	Via per Statte s.n. , 74100 Taranto	Fine	11.40
Condizioni meteo:	Nuvoloso Tecnico (i) Gian Luigi Fantini		

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)** Pozzo  Piezometro

a.Lunghezza totale del pozzo 8,71 m d.Diametro del tubo 3 "

b.Profondità tavola d'acqua 3,35 m.p.c. e.Lunghezza della colonna d'acqua 5,36 m

c.Materiale del tubo PVC f.Calcolo del volume del pozzo 24,43 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo) : 122,2 litri
- Massima torbidità misurata: 176 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata: Marca \_\_\_\_\_ Modello \_\_\_\_\_ Numero di serie \_\_\_\_\_  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T° (C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV
11.20		22,1	7,66	F.S.	176	14,51	Grigio	Assente	-25
11.26		22	7,46	F.S.	F.S.	12,42	Grigio scuro	Assente	-28
11.35		21,9	7,38	F.S.	F.S.	12,86	Grigio scuro	Assente	-20

e. Criterio di accettabilità rispettato

	Sì	No	Non applicabile
Rimozione del volume richiesto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Raggiungimento della torbidità richiesta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Stabilizzazione dei parametri	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Prelievo campioni:** Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora
S11	Bottiglia in vetro da 1L	12			
S11	Contenitore PE da 0,5L	6			
S11	Sterile da 0,5L	2			
S11	Vials ermetiche	6			
S11-Amianto	Bottiglia in vetro da 1L	3			

Commenti \_\_\_\_\_ Profondità d'immersione pompa per campionamento 6,50 m \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006

### Modulo campionamento acque sotterranee

Cliente:	<u>EDISON S.p.A.</u>	Data:	<u>22/11/2006</u>
Numero di progetto:	<u>11048039</u>	Ora: Inizio	<u>9.00</u>
Ubicazione del sito:	<u>Via per Statte s.n. , 74100 Taranto</u>	Fine	<u>9.03</u>
Condizioni meteo:	<u>Sereno Tecnico (i)</u>	Gian Luigi Fantini	

**Informazioni sul livello dell'acqua: (misurati dalla superficie del tubo)**

Pozzo

Piezometro

a. Lunghezza totale del pozzo 15,75 m      d. Diametro del tubo 3 "

b. Profondità tavola d'acqua 15,75 m.p.c.      e. Lunghezza della colonna d'acqua 0 m

c. Materiale del tubo PVC      f. Calcolo del volume del pozzo 0,00 l

**Informazioni sullo spurgo del pozzo**

a. Metodo di spurgo \_\_\_\_\_ Pompa sommersa basso flusso 2 l/min

b. Criteri di accettabilità definiti (dal piano lavori)

- Minimo volume richiesto per lo spurgo ( 5 volumi pozzo ) : 0,0 litri
- Massima torbidità misurata: 0 NTU (in data di campionamento)
- Stabilizzazione dei parametri: \_\_\_ Non applicabile

c. Attrezzatura di campo utilizzata:

Marca Modello Numero di serie  
Pompa Sommersa MP1

d. Documenti di calibrazione dell'attrezzatura di campo nel quaderno di campagna # \_\_\_\_\_ Pag. # \_\_\_\_\_

Ora	Volume rimosso (l)	T°(C)	pH	Cond. Spec. uS/cm	Torbidità NTUs	DO mg/l	Colore	Odore	Red-Ox mV

e. Criterio di accettabilità rispettato      Sì      No      Non applicabile

Rimozione del volume richiesto                 

Raggiungimento della torbidità richiesta                 

Stabilizzazione dei parametri                 

Se no o non accettabili, spiegare di seguito

**Prelievo campioni:**

Metodo: da pompa a bassa portata

Identif. del campione	Tipo di contenitore	N. contenitori	Conservanti	Analisi	Ora

Commenti \_\_\_\_\_ Il piezometro è risultato essere secco

Firma \_\_\_\_\_ Gian Luigi Fantini

Data \_\_\_\_\_ 22/11/2006