



Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

OGGETTO: Richiesta del 02/10/2012

Si trasmettono in allegato i Rapporti di Prova relativi alle seguenti analisi e prove:

Codice	Descrizione	Quantità
AMB147	Acque sotterranee secondo DL 152/06, parte VI, titolo V, allegato 5, tabella 2 - Nichel	6
AMB148	Acque sotterranee secondo DL 152/06, parte VI, titolo V, allegato 5, tabella 2 - Piombo	6
AMB161	Acque sotterranee secondo DL 152/06, parte VI, titolo V, allegato 5, tabella 2 - Alifatici Clorurati Cancerogeni (parametri da 39 a 47)	6
AMB162	Acque sotterranee secondo DL 152/06, parte VI, titolo V, allegato 5, tabella 2 - Alifatici Clorurati Non Cancerogeni (parametri da 48 a 53)	6
AMB171	Acque sotterranee secondo DL 152/06, parte VI, titolo V, allegato 5, tabella 2 - Idrocarburi Totali (come n-esano) (parametro 90)	6

A disposizione per eventuali chiarimenti cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

CSG PALLADIO SRL





Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12453
Data emissione rapporto: 17/10/2012
Sigla campione: **Piezometro P1**
Descrizione campione: **Acqua di falda**
Provenienza campione: **"Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza (dichiarata dal committente)**
Descrizione prova e metodo analitico: **Indicati nelle tabelle**
Prelievo effettuato da: **Committente in data 27/09/2012**
Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 Inizio analisi: 04/10/2012 Fine analisi: 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	1.1	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	<0.1	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.41	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006



Rapporto di prova n. 12CA12453– continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 -Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Altre sostanze				
Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)

Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Cornale)



Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12454
Data emissione rapporto: 17/10/2012
Sigla campione: Piezometro P2
Descrizione campione: Acqua di falda
Provenienza campione: "Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza (dichiarata dal committente)
Descrizione prova e metodo analitico: Indicati nelle tabelle
Prelievo effettuato da: Committente in data 27/09/2012
Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 **Inizio analisi:** 04/10/2012 **Fine analisi:** 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	43.8	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	58.2	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.29	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006

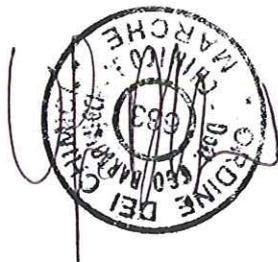


Rapporto di prova n. 12CA12454– continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 –Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,1,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Altre sostanze				
Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)



Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Cornale)

Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12455

Data emissione rapporto: 17/10/2012

Sigla campione: Piezometro P3
 Descrizione campione: Acqua di falda
 Provenienza campione: "Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza
 (dichiarata dal committente)

Descrizione prova e metodo analitico: Indicati nelle tabelle
 Prelievo effettuato da: Committente in data 27/09/2012

Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 Inizio analisi: 04/10/2012 Fine analisi: 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	8.9	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	2.1	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.37	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006



Rapporto di prova n. 12CA12455– continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 -Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006

Altre sostanze

Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
--	------	-------	-----	-----------------------------------

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)



Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Cornale)



Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12456
Data emissione rapporto: 17/10/2012
Sigla campione: Piezometro GP1
Descrizione campione: Acqua di falda
Provenienza campione: "Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza (dichiarata dal committente)
Descrizione prova e metodo analitico: Indicati nelle tabelle
Prelievo effettuato da: Committente in data 27/09/2012
Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 **Inizio analisi:** 04/10/2012 **Fine analisi:** 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	1.6	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	0.6	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.66	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006



Rapporto di prova n. 12CA12456– continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 –Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006

Altre sostanze

Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
---	------	-------	-----	--------------------------------------

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)



Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Gornale)



Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12457
Data emissione rapporto: 17/10/2012
Sigla campione: Piezometro GP2
Descrizione campione: Acqua di falda
Provenienza campione: "Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza (dichiarata dal committente)
Descrizione prova e metodo analitico: Indicati nelle tabelle
Prelievo effettuato da: Committente in data 27/09/2012
Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 **Inizio analisi:** 04/10/2012 **Fine analisi:** 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	15.7	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	2.0	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.41	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006



Rapporto di prova n. 12CA12457- continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 -Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006

Altre sostanze

Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
---	------	-------	-----	--------------------------------------

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)



Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Cornale)



Spett. le
Ingeo Sintesi srl
Via Pola, 24
36040 Torri di Quartesolo (VI)

RAPPORTO DI PROVA N. 12CA12458
Data emissione rapporto: 17/10/2012
Sigla campione: Piezometro GP5
Descrizione campione: Acqua di falda
Provenienza campione: "Centrale del latte di Vicenza" in Via Medici in Comune di Vicenza (dichiarata dal committente)
Descrizione prova e metodo analitico: Indicati nelle tabelle
Prelievo effettuato da: Committente in data 27/09/2012
Arrivo in laboratorio: 02/10/2012 **Inizio analisi:** 04/10/2012 **Fine analisi:** 11/10/2012

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione, anche parziale, del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla C.S.G. Palladio. I campioni vengono conservati presso la C.S.G. Palladio per 3 mesi salvo diverse prescrizioni.

RISULTATI ANALITICI

Parametro	Unità di Misura	Valore	Limiti di legge	Metodo di prova
METALLI				
Nichel	µg/l	6.0	20	EPA 6020 A 2007
Piombo	µg/l	1.2	10	EPA 6020 A 2007
Alifatici clorurati cancerogeni				
Clorometano	µg/l	0.31	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Triclorometano	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Cloruro di vinile	µg/l	<0.05	0.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 dicloroetano	µg/l	<0.05	3	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene	µg/l	<0.05	1.5	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Tetracloroetilene	µg/l	<0.05	1.1	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Esaclorobutadiene	µg/l	<0.01	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Sommatoria Organoalogenati	µg/l	<1.0	10	Per Via di Calcolo
Alifatici clorurati non cancerogeni				
1,1 -Dicloroetano	µg/l	<0.05	810	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2 -Dicloroetilene	µg/l	<0.05	60	EPA 5030C + EPA 8260C 2006

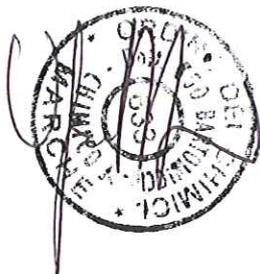


Rapporto di prova n. 12CA12458– continua dalla pagina precedente.

1,2 -dicloropropano	µg/l	<0.1	0.15	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2 –Tricloroetano	µg/l	<0.05	0.2	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,2,3- Tricloropropano	µg/l	<0.001,	0.001	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
1,1,2,2-Tetracloroetano	µg/l	<0.01	0.05	EPA 5030C + EPA 8260C 2006
Altre sostanze				
Idrocarburi Totali (espressi come n-esano)	µg/l	<10.0	350	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003

Limiti di legge: D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 allegato 5, Tab. 2 : concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee

Il Chimico
(Dott. Ugo Bartolucci)



Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Paolo Cornale)