

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10336 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 128 Area perimetrale PMC-AIA**
Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela
Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora
Periodo di Esecuzione Analisi dal 21/05/2013 al 29/05/2013
Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Sigla Campione Attribuita 10336/2013
Quantità di Campione pervenuta 3,2 litri
Data Esecuzione del Prelievo 20/05/2013
Data di Accettazione Campione 21/05/2013
Temperatura di accettazione (°C): 4

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	—	7,3	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	1,8	2	±0,1		10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	1,9	2	±0,1			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	16	2	±3		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 20,2 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

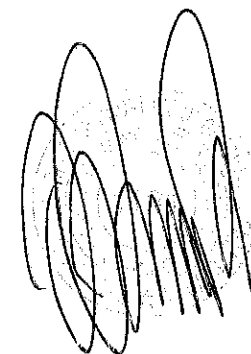
Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 128 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10336/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3,2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora	Data Esecuzione del Prelievo	20/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 21/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	21/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10338 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 130 Area perimetrale PMC-AIA**
Stabilimento/Sito di campionamento **Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela**
Tecnici Esecutori del Prelievo **Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora**
Periodo di Esecuzione Analisi **dal 21/05/2013 al 29/05/2013**
Metodo del Campionamento **D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003***

Sigla Campione Attribuita **10338/2013**
Quantità di Campione pervenuta **3,2 litri**
Data Esecuzione del Prelievo **20/05/2013**
Data di Accettazione Campione **21/05/2013**
Temperatura di accettazione (°C): **4**

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	—	7,3	2	±0,4			
Ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	2,2	2	±0,1		10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	1,8	2	±0,1			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	907	2	±36		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 18,9 °C

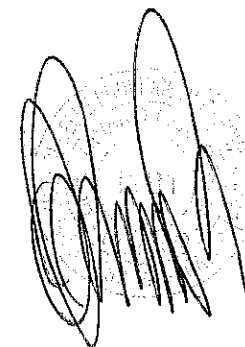
(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 130 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10338/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3,2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora	Data Esecuzione del Prelievo	20/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 21/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	21/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incetezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10340 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 131 Area perimetrale PMC-AIA**
Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela
Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora
Periodo di Esecuzione Analisi dal 21/05/2013 al 29/05/2013
Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Sigla Campione Attribuita 10340/2013
Quantità di Campione pervenuta 3,2 litri
Data Esecuzione del Prelievo 20/05/2013
Data di Accettazione Campione 21/05/2013
Temperatura di accettazione (°C): 4

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	—	7,4	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	2,2	2	±0,1			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	14	2	±2		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 20,6 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

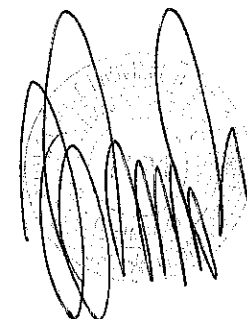
Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 131 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10340/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3,2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora	Data Esecuzione del Prelievo	20/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 21/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	21/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Spett.le

Edipower S.p.A.
Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela
Contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)

Pag. 1 di 2

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10342 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 132 Area perimetrale PMC-AIA**

Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela

Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora

Periodo di Esecuzione Analisi dal 21/05/2013 al 29/05/2013

Metodo del Campionamento D.Ls 152_06/APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Procedure

Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Sigla Campione Attribuita 10342/2013

Quantità di Campione pervenuta 3,2 litri

Data Esecuzione del Prelievo 20/05/2013

Data di Accettazione Campione 21/05/2013

Temperatura di accettazione (°C): 4

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	--	7,4	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	2,5	2	±0,2			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	5,2	2	±0,9		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 21,1 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

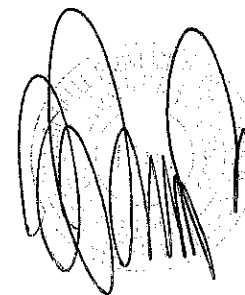
Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 132 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10342/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3,2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora	Data Esecuzione del Prelievo	20/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 21/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	21/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10344 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 160 Area perimetrale PMC-AIA**

Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela

Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora

Periodo di Esecuzione Analisi dal 21/05/2013 al 29/05/2013

Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Sigla Campione Attribuita 10344/2013

Quantità di Campione pervenuta 3,2 litri

Data Esecuzione del Prelievo 20/05/2013

Data di Accettazione Campione 21/05/2013

Temperatura di accettazione (°C): 4

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	--	7,4	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	3,1	2	±0,2			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	15	2	±2		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 20,1 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it



Spett.le

Edipower S.p.A.
Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela
Contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)

Pag. 2 di 2

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10344 / 2013

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 160 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10344/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3,2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Dr. Davide Bonora	Data Esecuzione del Prelievo	20/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 21/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	21/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10413 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 101 Area perimetrale PMC-AIA**

Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela

Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro

Periodo di Esecuzione Analisi dal 22/05/2013 al 29/05/2013

Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Sigla Campione Attribuita 10413/2013

Quantità di Campione pervenuta 3.2 litri

Data Esecuzione del Prelievo 21/05/2013

Data di Accettazione Campione 22/05/2013

Temperatura di accettazione (°C): 4

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	--	6,9	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	5,8	2	±0,4		10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	1,8	2	±0,1			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	8,4	2	±1,4		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 21 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

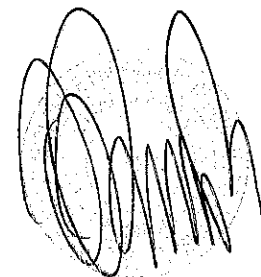
Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 101 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10413/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3.2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro	Data Esecuzione del Prelievo	21/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 22/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	22/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10416 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 110 Area perimetrale PMC-AIA**
Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela
Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro
Periodo di Esecuzione Analisi dal 22/05/2013 al 29/05/2013
Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Sigla Campione Attribuita 10416/2013
Quantità di Campione pervenuta 3.2 litri
Data Esecuzione del Prelievo 21/05/2013
Data di Accettazione Campione 22/05/2013
Temperatura di accettazione (°C): 4

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	—	7,0	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1					
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	26	2	±4		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 20 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Spett.le

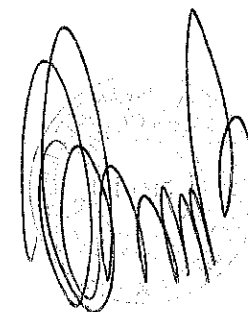
Edipower S.p.A.
Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela
Contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)

Pag. 2 di 2

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 110 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10416/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3.2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro	Data Esecuzione del Prelievo	21/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 22/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	22/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10418 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 112 Area perimetrale PMC-AIA**
Stabilimento/Sito di campionamento **Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela**
Tecnici Esecutori del Prelievo **Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro**
Periodo di Esecuzione Analisi **dal 22/05/2013 al 29/05/2013**
Metodo del Campionamento **D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003***

Sigla Campione Attribuita **10418/2013**
Quantità di Campione pervenuta **3.2 litri**
Data Esecuzione del Prelievo **21/05/2013**
Data di Accettazione Campione **22/05/2013**
Temperatura di accettazione (°C): **4**

Procedure **Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.**

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	--	7,4	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	15	2	±1			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	10	2	±2		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 21 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

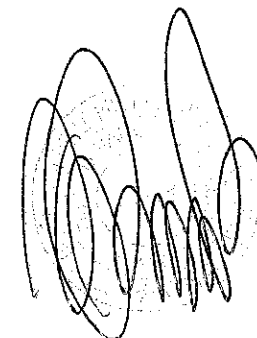
Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 112 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10418/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3.2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro	Data Esecuzione del Prelievo	21/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 22/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	22/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.



(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10497 / 2013

Descrizione del Campione **Campione di acqua di falda Pz 127 Area perimetrale PMC-AIA**

Stabilimento/Sito di campionamento Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela

Tecnici Esecutori del Prelievo Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro

Periodo di Esecuzione Analisi dal 23/05/2013 al 29/05/2013

Metodo del Campionamento D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*

Procedure Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

Sigla Campione Attribuita 10497/2013

Quantità di Campione pervenuta 3.2 litri

Data Esecuzione del Prelievo 22/05/2013

Data di Accettazione Campione 23/05/2013

Temperatura di accettazione (°C): 4

Parametri	Metodo di prova	U.M.	Valore	K	U	R	Limiti	Note
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	--	6,8	2	±0,4			
Ammoniaca	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	mg/l	< 0,05					*
Selenio	EPA 6020A 2007	µg/l	1,2	2	±0,1		10	
Cromo totale	EPA 6020A 2007	µg/l	< 1				50	
Vanadio	EPA 6020A 2007	µg/l	7,0	2	±0,4			
Zinco	EPA 6020A 2007	µg/l	11	2	±2		3000	
Mercurio	EPA 6020A 2007	µg/l	< 0,05				1	

Note:

Parametro effettuato nella fase di prelievo:
Temperatura 20,8 °C

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it



Spett.le

Edipower S.p.A.
Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela
Contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)

Pag. 2 di 2

Carrara, 28 giugno 2013
Rapporto di Prova N. 10497 / 2013

Descrizione del Campione	Campione di acqua di falda Pz 127 Area perimetrale PMC-AIA	Sigla Campione Attribuita	10497/2013
Stabilimento/Sito di campionamento	Centrale Termoelettrica Edipower S.p.A. San Filippo del Mela	Quantità di Campione pervenuta	3.2 litri
Tecnici Esecutori del Prelievo	Personale Ambiente s.c. - Ing. Carlo Catanzaro	Data Esecuzione del Prelievo	22/05/2013
Periodo di Esecuzione Analisi	dal 23/05/2013 al 29/05/2013	Data di Accettazione Campione	23/05/2013
Metodo del Campionamento	D.Ls 152_06_APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003*	Temperatura di accettazione (°C):	4
Procedure	Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.		

Giudizio di analisi non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA

I risultati analitici conseguiti sono confrontati con le concentrazioni limite previste da Decreto Legislativo n. 152 del 03/04/06 acque sotterranee.

(*) - Prova non accreditata ACCREDIA

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.c. Via Frassina, 21 - 54033 Carrara (MS) - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - e-mail: home@ambientesc.it - www.ambientesc.it