



RAPPORTO DI PROVA

Documento n° 700C102413

Pag. 1 di 10

Laboratorio di prova: Analitica Inorganica CAI

Oggetto: Priolo Gargallo - Analisi di microinquinanti inorganici alle emissioni

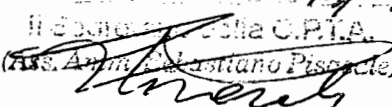
Cliente: PGI/ARG-SUD/UBT- **Indirizzo:**
PG

Ordine:

Commessa di lavoro: 276/01

Periodo di conservazione di questo documento: 10 anni.

TRATTATA NELLA SEDUTA DI C.P.T.A.
VERBALE N. 1 DEL 16/01/2003
Il Segretario della C.P.T.A.
(Ass. Amm. Cristiano Pisacchi)



VINCOLI DI RISERVATEZZA

Ogni riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova, deve essere esplicitamente autorizzata da ENEL - Laboratorio di Piacenza .
I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente ai campioni in oggetto.
Estrapolazioni dei suddetti risultati esulano dallo scopo di questo documento.

09.10.01

SANDRO SPEZIA

DATA

RESPONSABILE DEL LABORATORIO DI PROVA

FIRMA

Il presente Rapporto di Prova contiene i risultati delle determinazioni analitiche relative alla caratterizzazione di campioni di microinquinanti inorganici alle emissioni della centrale di Priolo Gargallo consegnati al laboratorio da AAC in data 23/7/01.

Nelle tabelle seguenti sono riportate le descrizioni dei campioni; unitamente ai risultati delle determinazioni richieste, con le incertezze associate.

La documentazione analitica di prova è conservata presso il laboratorio CAI all'interno della cartella di lavoro n° 127 CAI 01.

Sigla campioni	I_4571 - 4585	I_4566 - I_4570
Ricevimento dei campioni:	23/7/01	23/7/01
Effettuazione delle prove:	28/8/01 - 6/9/01	2-5/10/01

Descrizione campione : Metalli sol."A" 18-07-01(A)

Sigla CAI : I_4571

Volume totale : 67 mL

G_3531

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,17	0,04
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	0,08	0,02
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	0,03	0,01
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	0,32	0,08
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	1,09	0,11
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	0,14	0,03
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	0,21	0,05
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	< 0,01	-
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	0,37	0,09
V	ASTM D5673/96	µg tot.	1,69	0,17
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	82,9	8,3

Descrizione campione : Metalli sol."B" 18-07-01(A)

G_3532

Sigla CAI :

I_4572

Volume totale :

68 mL

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,22	0,06
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	0,08	0,02
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	0,08	0,02
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	0,41	0,10
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	0,20	0,05
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	0,34	0,08
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	0,06	0,01
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	0,05	0,01
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	0,08	0,02
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	0,06	0,02
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	0,06	0,02
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	2,90	0,29
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	0,07	0,02
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
V	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	3,52	0,35

Descrizione campione : Metalli sol."KMnO4" 18-07-01(A)

G_3533

Sigla CAI :

I_4573

Volume totale :

138 mL

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	0,05	0,01

Descrizione campione : Metalli condensa 18-07-01(A)

G_3534

Sigla CAI : I_4574

Volume totale : 119 mL

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,12	0,03
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	0,03	0,01
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	0,04	0,01
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	0,90	0,22
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	0,28	0,07
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	0,66	0,17
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	0,03	0,01
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	0,02	0,01
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	1,10	0,11
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	0,03	0,01
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
V	ASTM D5673/96	µg tot.	0,25	0,06
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	3,80	0,38

Descrizione campione : Metalli particolato 18-07-01(A)

G_3535

Sigla CAI : I_4575

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,24	0,06
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,16	0,04
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	48,9	4,9
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	1,35	0,13
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	4,60	0,46
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	18,9	1,9
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	2,19	0,22
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,34	0,08
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	1,11	0,11
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg tot.	0,02	0,01
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	764	76

Descrizione campione : Metalli Sol. A - 18-07-01(B)
Sigla CAI : I_4576

Volume totale : 78 mL

G_3536

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,19	0,05
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	0,26	0,06
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	0,74	0,18
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	0,78	0,19
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	0,11	0,03
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	0,13	0,03
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	< 0,01	-
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	0,02	0,00
V	ASTM D5673/96	µg tot.	0,92	0,23
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	52,3	5,2

Descrizione campione : Metalli Sol. B - 18-07-01(B)
Sigla CAI : I_4577

Volume totale : 65 mL

G_3537

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,18	0,04
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	0,04	0,01
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	0,04	0,01
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	0,11	0,03
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	0,05	0,01
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	0,12	0,03
V	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-

Descrizione campione : Metalli Sol. KMnO4 - 18-07-01(B) G_3538
 Sigla CAI : I_4578 Volume totale : 132 mL

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	0,05	0,01

Descrizione campione : Metalli condensa - 18-07-01(B) G_3539
 Sigla CAI : I_4579 Volume totale : 133 mL

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	ASTM D5673/96	µg tot.	0,02	0,01
Be	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Co	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cr	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cu	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Hg	ASTM D 3223/95	µg tot.	< 0,01	-
Mn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Ni	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pd	ASTM D5673/96	µg tot.	0,03	0,01
Pt	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Rh	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Sb	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Se	ASTM D3859/93	µg tot.	0,99	0,25
Sn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Tl	ASTM D5673/96	µg tot.	0,05	0,01
V	ASTM D5673/96	µg tot.	0,07	0,02
Zn	ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-

Descrizione campione : Metalli particolato- 18-07-01(B)
Sigla CAI : I_4580

G_3540

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	3,75	0,37
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,34	0,09
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	3,83	0,38
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	11,0	1,1
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	9,65	0,96
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D 3223/95	µg tot.	0,02	0,01
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	38,5	3,8
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	137	14
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	31,65	3,2
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,29	0,07
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	0,64	0,16
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	1,27	0,13
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg tot.	3,47	0,35
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	< 0,01	-
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg tot.	821	82

Descrizione campione : Olio combustibile 12-07-01
Sigla CAI : I_4581

G_3541

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,35	0,09
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,25	0,06
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D3223/95	µg/g	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,21	0,05
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	4,09	0,41
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,16	0,04
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg/g	< 0,01	-
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,44	0,24
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	8,17	0,82
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	8,66	0,87

Descrizione campione : Olio combustibile 13-07-01(h 11.30)
Sigla CAI : I_4582

G_3542

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,29	0,07
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	1,51	0,15
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D3223/95	µg/g	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,29	0,07
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	4,25	0,42
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,14	0,03
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg/g	< 0,01	-
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,21	0,22
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	8,81	0,88
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	1,74	0,17

Descrizione campione : Olio combustibile 13-07-01
Sigla CAI : I_4583

G_3543

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,02	0,01
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,17	0,04
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D3223/95	µg/g	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,08	0,02
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	1,48	0,15
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,12	0,03
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg/g	< 0,01	-
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,78	0,28
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,62	0,26
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	4,48	0,45

Descrizione campione : Olio combustibile 17-07-01

G_3544

Sigla CAI : I_4584

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,07	0,02
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,28	0,07
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D3223/95	µg/g	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,23	0,06
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	9,79	0,98
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,10	0,02
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg/g	< 0,01	-
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,06	0,21
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	19,2	1,9
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	5,86	0,59

Descrizione campione : Olio combustibile 18-07-01

G_3545

Sigla CAI : I_4585

Elemento	Procedura	U.d.M.	Valore	Inc. estesa U (K=2)
As	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Be	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Co	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,08	0,02
Cr	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Cu	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,44	0,11
Hg	EPA 3052/96 + ASTM D3223/95	µg/g	< 0,01	-
Mn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,22	0,06
Ni	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	12,0	1,2
Pb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pd	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Pt	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Rh	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	0,07	0,02
Sb	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Se	EPA 3052/96 + ASTM D3859/93	µg/g	< 0,01	-
Sn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	2,33	0,23
Te	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
Tl	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	< 0,01	-
V	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	18,7	1,9
Zn	EPA 3052/96 + ASTM D5673/96	µg/g	8,07	0,81

Descrizione Campione	Sigla AAP	Sigla CAI	Vol. mL	F µg tot.	Inc. estesa U (K=2)	Cl µg tot.	Inc. estesa U (K=2)	Br µg tot.	Inc. estesa U (K=2)
Alogenuri Sol. "1-2" 17-07-01 (A)	G_3526	I_4566	69	< 1	-	41	4	< 1	-
Alogenuri Sol. "3" 17-07-01 (A)	G_3527	I_4567	32	< 1	-	32	3	< 1	-
Alogenuri Sol. "1-2" 17-07-01 (B)	G_3528	I_4568	81	< 1	-	174	17	< 1	-
Alogenuri Sol. "3" 17-07-01 (B)	G_3529	I_4569	33	< 1	-	13	1	< 1	-
Alogenuri lav. linea 17-07-01 (B)	G_3530	I_4570	29	< 1	-	13	1	< 1	-