



**Chimica
Applicata
Depurazione
Acque s.n.c.**
di Filippo Giglio & C.

VERBALE DI CAMPIONAMENTO

DR.19.01 rev. 10



N.Accettazione:	2138528
Verbale Campionamento:	A cura del laboratorio CADA
Ragione Sociale:	Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale - Piazza Vittorio Emanuele II n. 7 - BRINDISI - 72100
Tecnico:	Giandomenico Nardone
Tecnico:	Rosario Bono
Tecnico:	Alessandro Ciulla
Data Inizio:	09/07/2020 07:00:00
Data Fine:	09/07/2020 19:39:00
Descrizione Luogo-Campioni:	Porto di Brindisi
Condizioni Ambientali:	Soleggiato
Temperatura Ambientale [°C]:	30
Piano di Campionamento:	<input checked="" type="checkbox"/>
Desc. Piano di Camp.:	rel-relazione-generale-Bando di gara
Temperatura Trasporto [°C]:	4
Altre Informazioni:	L'aliquota in PET da 200ml è l'aliquota da destinare ad archivio.

Campioni Verbale

Numero Campione	Descrizione
001	Sedimento punto "SP20 sezione C1 profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
002	Sedimento punto "SP20 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm" - Porto di Brindisi
003	Sedimento punto "SP20 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
004	Sedimento punto "SP20 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi
005	Sedimento punto "SP19 sezione C1 - profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
006	Sedimento punto "SP19 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm" - Porto di Brindisi
007	Sedimento punto "SP19 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
008	Sedimento punto "SP19 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi

009	Sedimento punto "SP21 sezione C1 - profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
010	Sedimento punto "SP21 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm" - Porto di Brindisi
011	Sedimento punto "SP21 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
012	Sedimento punto "SP21 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi
013	Sedimento punto "SP30 sezione C1 - profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
014	Sedimento punto "SP30 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm" - Porto di Brindisi
015	Sedimento punto "SP30 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
016	Sedimento punto "SP30 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi
017	Sedimento punto "SP30 sezione C5 - profondità da 200 a 250 cm" - Porto di Brindisi
018	Sedimento punto "SP29 sezione C1 - profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
019	Sedimento punto "SP29 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm" - Porto di Brindisi
020	Sedimento punto "SP29 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
021	Sedimento punto "SP29 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi
022	Sedimento punto "SP31 sezione C1 - profondità da 0 a 50 cm" - Porto di Brindisi
023	Sedimento punto "SP31 sezione C2 - profondità da 50 a 100 cm. Porto di Brindisi
024	Sedimento punto "SP31 sezione C3 - profondità da 100 a 150 cm" - Porto di Brindisi
025	Sedimento punto "SP31 sezione C4 - profondità da 150 a 200 cm" - Porto di Brindisi
026	Sedimento punto "SP31 sezione C5 - profondità da 200 a 250 cm" - Porto di Brindisi

Contenitori Campione

- > Camp. 001 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 001 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 001 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 001 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 001 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici) + 1 barattolo pet 100ml
- > Camp. 002 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 002 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 002 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 002 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 002 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
- > Camp. 003 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 003 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 003 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 003 -- N. 2 Vials solido 20 ml

-
- > Camp. 003 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 004 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 004 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 004 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 004 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 004 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 005 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 005 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 005 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 005 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 005 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici) + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 006 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 006 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 006 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 006 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 006 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 007 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 007 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 007 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 007 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 007 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 008 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 008 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 008 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 008 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 008 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 009 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 009 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 009 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 009 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 009 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici) + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 010 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-

-
- > Camp. 010 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 010 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 010 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 010 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 011 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 011 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 011 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 011 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 011 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 012 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 012 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 012 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 012 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 012 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 013 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 013 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 013 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 013 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 013 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici)+ 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 014 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 014 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 014 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 014 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 014 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 015 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 015 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 015 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 015 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 015 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 016 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 016 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 016 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-

-
- > Camp. 016 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 016 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 017 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 017 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 017 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 017 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 017 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 018 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 018 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 018 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 018 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 018 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici)+ 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 019 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 019 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 019 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 019 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 019 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 020 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 020 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 020 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 020 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 020 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 021 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 021 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 021 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 021 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 021 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
-
- > Camp. 022 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
-
- > Camp. 022 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
-
- > Camp. 022 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
-
- > Camp. 022 -- N. 2 Vials solido 20 ml
-
- > Camp. 022 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici)+ 1 barattolo pet 100ml
-

- > Camp. 023 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 023 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 023 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 023 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 023 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 pet 300 ml (saggi ecotossicologici)+ 1 barattolo pet 100ml
- > Camp. 024 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 024 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 024 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 024 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 024 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
- > Camp. 025 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 025 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 025 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 025 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 025 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml
- > Camp. 026 -- N. 1 Barattoli in vetro 0,5 Kg
- > Camp. 026 -- N. 1 Barattoli in plastica 0,5 Kg
- > Camp. 026 -- N. 2 Vials liquidi 40 ml
- > Camp. 026 -- N. 2 Vials solido 20 ml
- > Camp. 026 -- N. 1 barattolo pet 100 ml (micro) + 1 barattolo pet 200ml + 1 barattolo pet 100ml

Riferimento alle prove richieste dal cliente

Contratto:	<input checked="" type="checkbox"/>
Contratto n°:	13147
Data Offerta/Contratto/Profilo:	07/04/2020

Motivazione del Campionamento

Campione	Matrice	Note	Tipologia attività indicata in Offerta/Contratto/Profilo	Lab. Appaltante
001	Sedimenti marini, lacustri e fluviali		allegato A + allegato B + Allegato C	
Campionamento Puntuale				
Motivazioni di campionamento				

Classificazione

Metodiche di campionamento

ISO 5667:19-2004

002 Sedimenti marini, lacustri e fluviali allegato A

Campionamento Puntuale

Motivazioni di campionamento

Classificazione

Metodiche di campionamento

ISO 5667:19-2004

003 Sedimenti marini, lacustri e fluviali allegato A

Campionamento Puntuale

Motivazioni di campionamento

Classificazione

Metodiche di campionamento

ISO 5667:19-2004

004 Sedimenti marini, lacustri e fluviali allegato A

Campionamento Puntuale

Motivazioni di campionamento

Classificazione

Metodiche di campionamento

ISO 5667:19-2004

005 Sedimenti marini, lacustri e fluviali allegato A + allegato B + Allegato C

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

006	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

007	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

008	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

Metodiche di

campionamento

ISO 5667:19-2004

009	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A + allegato B + Allegato C
-----	--	---

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

010	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

011	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

012	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
-----	--	------------

Campionamento
Puntuale

Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
013	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A + allegato B + Allegato C
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
014	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
015	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		

016	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
<hr/>		
Campionamento Puntuale		
<hr/>		
Motivazioni di campionamento		
<hr/>		
Classificazione		
<hr/>		
Metodiche di campionamento		
<hr/>		
ISO 5667:19-2004		
<hr/>		
017	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
<hr/>		
Campionamento Puntuale		
<hr/>		
Motivazioni di campionamento		
<hr/>		
Classificazione		
<hr/>		
Metodiche di campionamento		
<hr/>		
ISO 5667:19-2004		
<hr/>		
018	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A + allegato B + Allegato C
<hr/>		
Campionamento Puntuale		
<hr/>		
Motivazioni di campionamento		
<hr/>		
Classificazione		
<hr/>		
Metodiche di campionamento		
<hr/>		
ISO 5667:19-2004		
<hr/>		
019	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
<hr/>		
Campionamento Puntuale		
<hr/>		
Motivazioni di campionamento		

Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
020	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
021	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
022	Sedimenti marini, lacustri e fluviali	allegato A + allegato B + Allegato C
Campionamento Puntuale		
Motivazioni di campionamento		
Classificazione		
Metodiche di campionamento		
ISO 5667:19-2004		
023	Sedimenti marini,	allegato A + Allegato C

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

024 Sedimenti marini,
lacustri e fluviali allegato A

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

025 Sedimenti marini,
lacustri e fluviali allegato A

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

**Metodiche di
campionamento**

ISO 5667:19-2004

026 Sedimenti marini,
lacustri e fluviali allegato A

Campionamento
Puntuale

**Motivazioni di
campionamento**

Classificazione

Firma Tecnico



A handwritten signature in black ink, consisting of a large loop on the left and a vertical stroke on the right, is written over a horizontal line.