talete spa

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

Viterbo,

PARTENZA
25 NOV. 2019
Prot. n° 19 20094

Ill.mo Sig.
SINDACO
Comune di Tarquinia
Piazza Matteotti, 16
01016 TARQUINIA (VT)

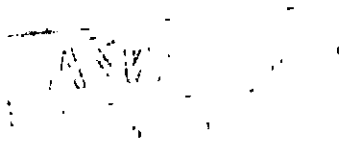
OGGETTO: Servizio Idrico Integrato del Comune di Tarquinia – Invio referti analitici.-

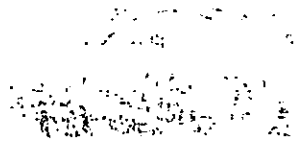
In allegato rimettiamo certificati delle analisi ordinarie batteriologiche e chimiche effettuate su campioni d'acqua destinati al consumo umano prelevati nel mese di agosto 2019 ed i certificati di analisi chimiche effettuate su campioni di acqua reflua prelevati presso i depuratori di Tarquinia nel mese di agosto 2019.

Distinti saluti.

TALETE SPA
Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Laura Aquilani

AB/VT





Certificato n. 5826/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5131/2019	5157/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso
TARQUINIA (VT) - F.P. Borgo Argento

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

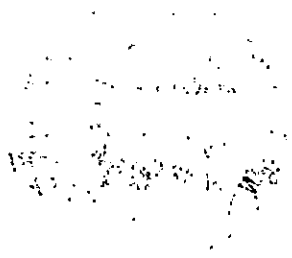
COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,68	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			895	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,51	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		16	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		39	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,017	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,27	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		6	µg/l

Giudizio
il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A



Certificato n. 5827/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località		
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)		
Prelievo eseguito da	**Codice esterno campione**	**Presentato il**	**Foglio di prelievo**	**ID campione**	**ID BDP**	
Personale Laboratorio Talete				5132/2019	5158/2019	
Descrizione campione / Etichetta		**Data prelievo**	**Controllo effettuato da**	**Data controllo**		
		26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019		
Motivo		**Tipo contenitore**		**Numero**		
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE		1		
Campione prelevato presso						
TARQUINIA (VT) - F.P. Borgo Argento						

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

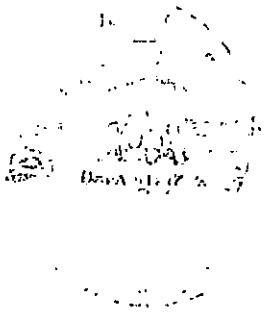
Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
OTTOBRE LAURA AQUILANI N. 063903 SEZ. A

Il Direttore dei Laboratori



Certificato n. 5831/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località	
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)	
Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5133/2019	5159/2019
Descrizione campione / Etichetta		Data prelievo	Controllo effettuato da		Data controllo
		26/08/2019	LAURA AQUILANI		26/08/2019
Motivo		Tipo contenitore			Numero
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO			1
Campione prelevato presso					
TARQUINIA (VT) - F.P. Borgo delle Saline - TARQUINIA LIDO					

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		7,20	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			1856	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,45	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		240	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		51	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,014	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,24	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		7	µg/l

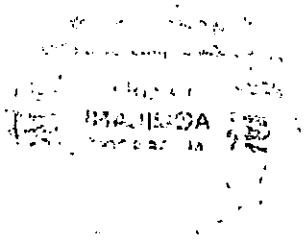
Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore del Laboratorio

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI LABORATORIO PROFESSIONALE
LAURA AQUILANI
N. 053903
SEZ. A



Certificato n. 5834/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località	
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)	
Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5134/2019	5160/2019
Descrizione campione / Etichetta		Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo	
		26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019	
Motivo		Tipo contenitore		Numero	
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE		1	
Campione prelevato presso					
TARQUINIA (VT) - F.P. Borgo delle Saline - TARQUINIA LIDO					

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

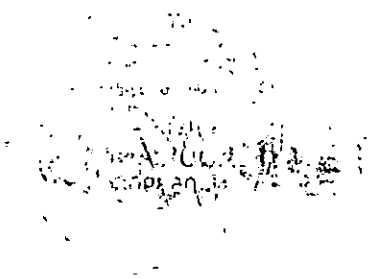
COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
Il Direttore dei Laboratori
AQUILANI
N. 053903
SEZ. A



Certificato n. 5837/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5136/2019	5162/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Madre Tersesa di Calcutta

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,80	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			748	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,53	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		27	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		32	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,014	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,24	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		4	µg/l

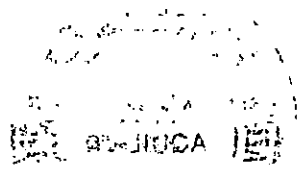
Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore del Laboratorio

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI – DOTTORE – LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A



Certificato n. 5835/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5135/2019	5161/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Madre Tersesa di Calcutta

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

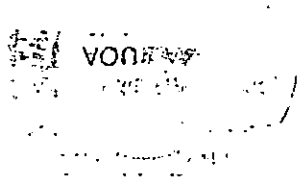
Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore del Laboratorio

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI – DOTTORE – LAURA AQUILANI – N. 053903 – SEZ. A – PROFESSIONALE



Certificato n. 5840/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località		
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)		
Prelievo eseguito da	**Codice esterno campione**	**Presentato il**	**Foglio di prelievo**	**ID campione**	**ID BDP**	
Personale Laboratorio Talete				5137/2019	5163/2019	
Descrizione campione / Etichetta		**Data prelievo**	**Controllo effettuato da**	**Data controllo**		
		26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019		
Motivo		**Tipo contenitore**		**Numero**		
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO		1		
Campione prelevato presso						
TARQUINIA (VT) - F.P. Pantano						

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

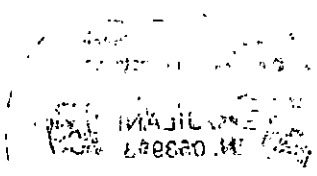
COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,63	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			596	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		1,00	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		13	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		23	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,016	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,26	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		7	µg/l

Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori
DOTTORE
AQUILANI Dona
N. 053903
SEZ. A
ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE



Certificato n. 5841/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5138/2019	5164/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso
TARQUINIA (VT) - F.P. Pantano

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio
Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
LAURA
AQUILANI
N. 053903
SEZ. A

Il Direttore dei Laboratori

Certificato n. 5847/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località		
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)		
Prelievo eseguito da	**Codice esterno campione**	**Presentato il**	**Foglio di prelievo**	**ID campione**	**ID BDP**	
Personale Laboratorio Talete				5140/2019	5166/2019	
Descrizione campione / Etichetta		**Data prelievo**	**Controllo effettuato da**	**Data controllo**		
		26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019		
Motivo		**Tipo contenitore**		**Numero**		
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO		1		
Campione prelevato presso						
TARQUINIA (VT) - F.P. Via Bruschi Falgari						

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,52	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			694	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,68	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		24	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		28	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,013	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,23	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		5	µg/l

Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore del Laboratorio

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI – DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5843/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5139/2019	5165/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Via Bruschi Falgari

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore del Laboratorio

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
LAURA
AQUILANI
N. 058903
SEZ. A

Certificato n. 5850/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5141/2019	5167/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Via Falisci - MARINA VELCA

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,65	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			892	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,61	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		16	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		39	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,014	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,24	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		6	µg/l

Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Il Direttore dei Laboratori



Certificato n. 5853/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5142/2019	5168/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Via Falisci - MARINA VELCA

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

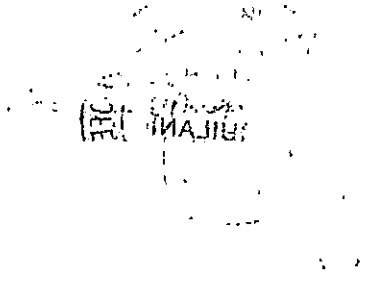
Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A



Certificato n. 5857/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5143/2019	5169/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso
TARQUINIA (VT) - F.P. Via Garibaldi

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,54	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			710	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,71	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		23	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		29	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,015	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,25	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		6	µg/l

Giudizio
il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI – DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5858/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5144/2019	5170/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Via Garibaldi

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 058903 SEZ. A

Certificato n. 5864/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5146/2019	5172/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.p. Via San Francesco

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		6,51	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			706	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,77	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		23	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		29	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,014	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,24	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		6	µg/l

Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI - DOTTORE - LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Il Direttore dei Laboratori

Certificato n. 5861/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5145/2019	5171/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.p. Via San Francesco

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5868/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5147/2019	5173/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Viale Mediterraneo - TARQUINIA LIDO

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
2	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	6,5 - 9,5		7,23	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			1683	uS/cm a 20°C
116	Colore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
117	Odore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
118	Sapore	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	accettabile		accettabile	
28	Fluoruri (F)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	1,50		0,48	mg/l
32	Cloruri (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	250		230	mg/l
78	Durezza totale	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15-50		48	°F
16	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		t.n.d.	mg/l
24	Ferro (Fe)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,015	mg/l
481	Torbidità	Rapporto ISTISAN-8/97			0,25	NTU
148	Arsenico (As)	Rapporto ISTISAN 2007/31 DAA.003	10		7	µg/l

Giudizio

il campione di acqua in oggetto risulta chimicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.

Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5870/2019 del 07/11/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				5148/2019	5174/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
	26/08/2019	LAURA AQUILANI	26/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - F.P. Viale Mediterraneo - TARQUINIA LIDO

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
81	Coliformi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C/100ml
85	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	U.F.C./100ml
931	Enterococchi	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0		0	u.f.c./100ml

Giudizio

Il campione risulta batteriologicamente potabile.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5098/2019 del 03/10/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				4932/2019	4955/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
CAMPIONE ARPA	06/08/2019	BELARDI ANDREA	06/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - DEP. - Refluo da depurare prelevato in ingresso all'impianto

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
1	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		7,6	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		1522	uS/cm a 20°C
10	COD	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		400	mg/l
11	BOD5	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		170	mg/l
751	Solidi sospesi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		150	mg/l
17	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		80,0	mg/l
18	Azoto nitroso (N)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		t.n.d.	mg/l
20	Azoto nitrico (N)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	—		t.n.d.	mg/l

Giudizio

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.

Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE LAURA ADDILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5101/2019 del 03/10/2019

talete spa

Nominativo cliente		Indirizzo		Località		
TALETE S.P.A.		VIA M.M. ROMITI, 48		01100 VITERBO (VT)		
Prelievo eseguito da	**Codice esterno campione**	**Presentato il**	**Foglio di prelievo**	**ID campione**	**ID BDP**	
Personale Laboratorio Talete				4934/2019	4957/2019	
Descrizione campione / Etichetta		**Data prelievo**	**Controllo effettuato da**	**Data controllo**		
CAMPIONE ARPA		06/08/2019	BELARDI ANDREA	06/08/2019		
Motivo		**Tipo contenitore**		**Numero**		
Analisi di routine		BOTTIGLIA DA 1 LITRO IN VETRO		1		
Campione prelevato presso						
TARQUINIA (VT) - DEP. - Refluo depurato in uscita all'impianto						

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
1	pH	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	5,5 - 9,5		7,7	u pH
5	Conducibilità elettrica	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003			1264	uS/cm a 20°C
10	COD	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	125		24	mg/l
11	BOD5	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	25		10	mg/l
751	Solidi sospesi totali	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	35		16	mg/l
17	Azoto ammoniacale (NH4)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	15,0		2,6	mg/l
18	Azoto nitroso (N)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,6		t.n.d.	mg/l
20	Azoto nitrico (N)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	20,0		6,8	mg/l
136	Arsenico (As)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,5		0,0035	mg/l

Giudizio

Il campione di acqua reflua rispetta i limiti imposti dall'Autorizzazione allo scarico con riferimento al D.Lgs 152/06.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

Il Direttore dei Laboratori

ORDINE NAZIONALE BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTT. BIOL. LAURA AQUILANI N. 053903 SEZ. A

Certificato n. 5099/2019 del 03/10/2019

talete spa

Nominativo cliente	Indirizzo	Località
TALETE S.P.A.	VIA M.M. ROMITI, 48	01100 VITERBO (VT)

Prelievo eseguito da	Codice esterno campione	Presentato il	Foglio di prelievo	ID campione	ID BDP
Personale Laboratorio Talete				4933/2019	4956/2019

Descrizione campione / Etichetta	Data prelievo	Controllo effettuato da	Data controllo
CAMPIONE ARPA	06/08/2019	BELARDI ANDREA	06/08/2019

Motivo	Tipo contenitore	Numero
Analisi di routine	BOTTIGLIA DA 500 ML IN VETRO STERILE	1

Campione prelevato presso

TARQUINIA (VT) - DEP. - Refluo depurato in uscita all'impianto

RAPPORTO DI PROVA E DI ANALISI

COD. PAR.	DESCRIZIONE PARAMETRO	METODICA UTILIZZATA	VALORE MASSIMO	LIMITE RILEV.	VALORE MISURATO	UNITA' DI MISURA
84	E.coli	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	5.000		1000	U.F.C/100ml
70	Cloro attivo libero (Cl)	APAT IRSA-CNR Manuale 29/2003	0,2		0,05	mg/l

Giudizio

Il campione di acqua reflua rispetta i limiti imposti dall'Autorizzazione allo scarico con riferimento al D.Lgs 152/06.

I dati riportati nel presente certificato sono relativi al campione analizzato.
Il presente certificato non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI - ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
LAURA
AQUILANI
N. 053903
SEZ. A

Il Direttore dei Laboratori