

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**349/21**
**Codice Campione:**
**29040/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno - piano terra  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.14	(*)	
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.4	(*)	6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	562	(*)	2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	406	(*)	1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	31	(*)	(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	94	±24	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	19	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	19	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30	(*)	1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	19		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	35		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	31		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10	(*)	0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0.02	(*)	0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**349/21**
**Codice Campione:**
**29040/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno - piano terra  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	21	±7	
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**349/21**

**Codice Campione:**

**29040/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno - piano terra  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Bromodiclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Trialomtani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		30

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

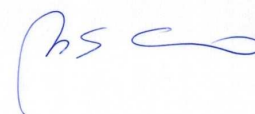
PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****365/21****Codice Campione:****29041/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno - piano terra  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

<i>Prova</i>	<i>U.M.</i>	<i>Metodo</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza Estesa</i>	<i>Limiti</i>
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**350/21**
**Codice Campione:**
**29042/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.17 (*)		
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.4 (*)		6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	577 (*)		2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	417 (*)		1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	33 (*)		(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	97	±25	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	20	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	18	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30 (*)		1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	22		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	37		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	34		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10 (*)		0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	0.02 (*)		0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	6	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**350/21**
**Codice Campione:**
**29042/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	25	±9	
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

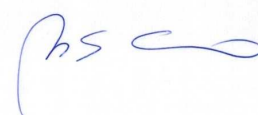
PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it



**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****350/21****Codice Campione:****29042/20****Codice:** 0152090099SCU**Data Prelievo:** 07/01/2021**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44**Data Inizio Prova:** 07/01/2021**Tipo Acqua:** RETE**Data Fine Prova:** 09/01/2021**Prelevatore:** Calini R.**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.**Nota prelievo:** bagno M - 1° piano**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

<i>Prova</i>	<i>U.M.</i>	<i>Metodo</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza Estesa</i>	<i>Limiti</i>
Bromodiclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Triometani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		30

 Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**


 Il documento è firmato digitalmente ai sensi del  
 D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il  
 documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

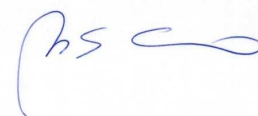
PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****366/21****Codice Campione:****29043/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

<i>Prova</i>	<i>U.M.</i>	<i>Metodo</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza Estesa</i>	<i>Limiti</i>
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati



**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**351/21**
**Codice Campione:**
**29044/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.14 (*)		
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.5 (*)		6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	561 (*)		2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	406 (*)		1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	32 (*)		(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	95	±24	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	19	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	19	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30 (*)		1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	20		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	36		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	32		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10 (*)		0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0.02 (*)		0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◊ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**351/21**
**Codice Campione:**
**29044/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	18	±5	1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	23	±8	
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**351/21**

**Codice Campione:**

**29044/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Bromodiclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Trialomtani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		30

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

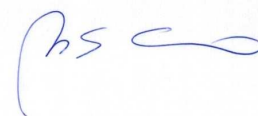
PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****367/21****Codice Campione:****29045/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 1° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

<i>Prova</i>	<i>U.M.</i>	<i>Metodo</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza Estesa</i>	<i>Limiti</i>
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**352/21**
**Codice Campione:**
**29046/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.13	(*)	
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.4	(*)	6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	566	(*)	2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	409	(*)	1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	33	(*)	(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	97	±25	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	20	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	18	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30	(*)	1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	20		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	34		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	32		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10	(*)	0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	0.03	(*)	0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**352/21**
**Codice Campione:**
**29046/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	9	±3	1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	21	±7	
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1	(*)	10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it



**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**352/21**

**Codice Campione:**

**29046/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Bromodiclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Trialomtani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		30

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

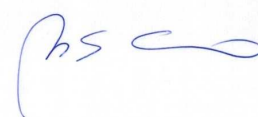
Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****368/21****Codice Campione:****29047/20****Codice:** 0152090099SCU**Data Prelievo:** 07/01/2021**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44**Data Inizio Prova:** 07/01/2021**Tipo Acqua:** RETE**Data Fine Prova:** 09/01/2021**Prelevatore:** Calini R.**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.**Nota prelievo:** bagno M - 2° piano**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

 Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**


 Il documento è firmato digitalmente ai sensi del  
 D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il  
 documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**353/21**
**Codice Campione:**
**29048/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1	(*)	10
Bromodichlorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Trialommetani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	-	(*)	30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1	(*)	30
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.14	(*)	
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.4	(*)	6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	569	(*)	2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	411	(*)	1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	32	(*)	(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	96	±24	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	19	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	18	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30	(*)	1.50

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◊ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**353/21**
**Codice Campione:**
**29048/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	20		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	36		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	32		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10	(*)	0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0.02	(*)	0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±3	1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	44	±11	

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**353/21**

**Codice Campione:**

**29048/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 2° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

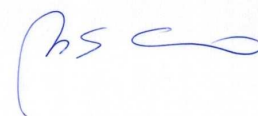
Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****369/21****Codice Campione:****29049/20****Codice:** 0152090099SCU**Data Prelievo:** 07/01/2021**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44**Data Inizio Prova:** 07/01/2021**Tipo Acqua:** RETE**Data Fine Prova:** 09/01/2021**Prelevatore:** Calini R.**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.**Nota prelievo:** bagno F - 2° piano**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

 Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**


 Il documento è firmato digitalmente ai sensi del  
 D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il  
 documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it



**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**354/21**
**Codice Campione:**
**29050/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.12 (*)		
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.4 (*)		6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	562 (*)		2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	406 (*)		1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	31 (*)		(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	94	±24	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	19	±4	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	18	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30 (*)		1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	20		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	36		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	33		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10 (*)		0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0.02 (*)		0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**354/21**
**Codice Campione:**
**29050/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<2		10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±3	1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppcap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**354/21**

**Codice Campione:**

**29050/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Bromodiclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromoclorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Triometani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	1 (*)		30

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

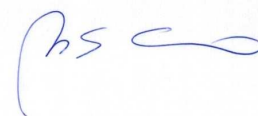
Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)  
 Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it  
 www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****370/21****Codice Campione:****29051/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno M - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

<i>Prova</i>	<i>U.M.</i>	<i>Metodo</i>	<i>Risultato</i>	<i>Incertezza Estesa</i>	<i>Limiti</i>
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**
**495/21**
**Codice Campione:**
**29052/20**

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0.11 (*)		
pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7.5 (*)		6.5 - 9.5
Conduttività a 20° C	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	402 (*)		2500
Residuo Secco a 180° C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BFA 032	290 (*)		1500
Durezza Totale	F	APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003	23 (*)		(50)
Calcio (Ca)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	65	±16	
Magnesio (Mg)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	16	±3	
Sodio (Na)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	6	±2	200
Potassio (K)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	1		
Silice (SiO <sub>2</sub> ) per calcolo	mg/l	MI ILAB_77 Rev.0 2019	17	±5	
Fluoruro (F)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0.30 (*)		1.50
Cloruro (Cl)	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	9		250
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	13		50
Solfato (SO <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	30		250
Fosforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Ammonio (NH <sub>4</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	<0.10 (*)		0.5
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0.02 (*)		0.5
Ferro (Fe)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	185	±49	200
Manganese (Mn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Cromo Totale (Cr)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Arsenico (As)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Alluminio (Al)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<20		200

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◊ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:** 495/21

**Codice Campione:** 29052/20

**Codice:** 0152090099SCU  
**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI  
**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44  
**Tipo Acqua:** RETE  
**Prelevatore:** Calini R.  
**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.  
**Nota prelievo:** bagno F - 3° piano  
**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

**Data Prelievo:** 07/01/2021  
**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021  
**Data Inizio Prova:** 07/01/2021  
**Data Fine Prova:** 11/01/2021

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Antimonio (Sb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		5
Bario (Ba)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		
Boro (B)	mg/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<0.1		1.0
Cadmio (Cd)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1.0		5.0
Nichel (Ni)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		20
Piombo (Pb)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	7	±2	10
Rame (Cu)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	8	±3	1000
Selenio (Se)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<1		10
Uranio (U)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	3	±1	
Vanadio (V)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	<5		50
Zinco (Zn)	ug/l	UNI EN ISO 17294 2:2016	506	±138	
Triclorofluorometano (Freon 11)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 141	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Freon 113	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1 Dicloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Cloroformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Metilcloroformio (1,1,1 Tricloroetano)	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloruro di Carbonio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		10

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

► Limite di riferimento superato

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati



**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)

**Rapporto di prova n°:**

**495/21**

**Codice Campione:**

**29052/20**

**Codice:** 0152090099SCU

**Data Prelievo:** 07/01/2021

**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI

**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021

**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44

**Data Inizio Prova:** 07/01/2021

**Tipo Acqua:** RETE

**Data Fine Prova:** 11/01/2021

**Prelevatore:** Calini R.

**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.

**Nota prelievo:** bagno F - 3° piano

**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Bromodichlorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Dibromochlorometano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Bromoformio	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
1,2 Dibromoetano	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	<1		
Trihalometani - Totale	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30
Solventi Totali	µg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 § 7.1	- (*)		30

Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
Dr.ssa Maria Giovanna Guiso

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

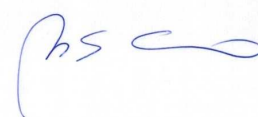
**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)  
Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it  
www.gruppocap.it

**Cliente** Amiacque s.r.l. - via Rimini, 34/36 - 20142 Milano (MI)**Rapporto di prova n°:****371/21****Codice Campione:****29053/20****Codice:** 0152090099SCU**Data Prelievo:** 07/01/2021**Comune:** SESTO SAN GIOVANNI**Data Arrivo Camp.:** 07/01/2021**Indirizzo:** Scuola Forlanini - Via Guglielmo Marconi, 44**Data Inizio Prova:** 07/01/2021**Tipo Acqua:** RETE**Data Fine Prova:** 09/01/2021**Prelevatore:** Calini R.**Matrice:** Acqua destinata al consumo umano - Limiti tratti da Decreto Legge 31/2001 + s.m.i.**Nota prelievo:** bagno F - 3° piano**Campionamento:** I LAB-07 Rev. 6 - Istruzioni per i prelievi (\*)

Prova	U.M.	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A006B	0		0
Escherichia coli (E. coli)	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	APAT CNR IRSA 7040C Man 29 2003	0		0

 Il sostituto del Responsabile del Laboratorio  
**Dr.ssa Maria Giovanna Guiso**


 Il documento è firmato digitalmente ai sensi del  
 D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il  
 documento cartaceo e la firma autografa

Fine Rapporto di Prova

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il Campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio. Il campione non viene conservato in laboratorio oltre la data di fine prova. I Rapporti di Prova e le registrazioni relative alle prove vengono conservati per 5 anni. L'incertezza è sempre calcolata per i parametri accreditati. Qualora non venga riportata è perchè inferiore al minimo valore esprimibile.

Fattore di copertura K = 2 Livello di confidenza = 95%

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate Accredia.

(\*) = Prova non accreditata da ACCREDIA.

◇ Limite di riferimento superato ma compreso nell'intervallo di incertezza

▶ Limite di riferimento superato

I limiti indicati tra parentesi sono da considerarsi come valori di riferimento consigliati

**CAP Holding spa**

Via del Mulino 2 - Edificio U10 - 20090 Assago (MI)

Tel 02 825021 - Fax 02 82502.281

PEC: capholding@legalmail.it

www.gruppocap.it