



00069

RAPPORTO DI PROVA

N° 26-AM27992

Numero di identificazione
del campione: 26-AM27992(C) Matrice - Descrizione del
campione: Acqua destinata al consumo umano - Campione n. 1 Acc. 26/570 - Acqua di approvvigionamento piscina -
Paolo del Balio Via Adda 16 Sarteano (SI) - Le Anfore

(C) Campionamento effettuato da: Cliente (§)

(C) Richiedente: ARGO UNIPERSONALE SRL
VIA E. MONTALE, 76
CHIANCIANO TERME 53042 SI

Data arrivo campione: 01/07/2026

ESITO D'ESAME

Prova Metodo	Prove Chimiche	Risultato	Inc	u.m.	LOQ	Limiti	Rec.	Cat. Sede	Note	Data Inizio	Data Fine
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		7.9	±0.2	unità pH		6.5-9.5		0_B		02/07	02/07
Conducibilità (a 20°C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		849	±51	µS/cm	15	2500		0_B		02/07	02/07
Durezza APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003		50.0	±2.0	°F	1	>15		0_B		02/07	02/07
Ferro EPA 6020B 2014		142	±17	µg/l	20	200		0_B		09/07	11/07
Manganese EPA 6020B 2014		0.73	±0.17	µg/l	0.5	50		0_B		09/07	11/07
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		9.2	±3.7	mg/l	5	250		0_B		02/07	02/07
Azoto ammoniacale (come NH4+) EPA 350.1 1993		< 0.04		mg/l	0.04	0.5		0_B		02/07	02/07
Nitrati (NO3-) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003		2.00	±0.46	mg/l	1.25	50		0_B		02/07	02/07
Nitriti APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		< 0.05		mg/l	0.05	0.5		0_B		02/07	02/07

Legenda:
Inc (Incertezza); u.m. (unità di misura); LOQ (limite di quantificazione); LOD, MDL (limite di determinazione, method detection limit); Rec. (recupero);
Cat. Sede (Categoria Sede); 0 (prove eseguite presso il Laboratorio); II (prove eseguite presso una sede mobile); III (prove eseguite dal personale del
Laboratorio in siti esterni alla sede del Laboratorio di prova); A (Sede di Barberino Tavarnelle - FI, via Sangallo 29); B (Sede di Barberino Tavarnelle - FI,
via Bramante 10/12); D (Sede Zona Industriale Tito Scalo snc); LE.# (prova eseguita in subappalto c/o laboratorio terzo. PH Srl è responsabile verso il
cliente per il lavoro subappaltato, eccetto il caso in cui il cliente specifichi quale laboratorio debba essere impiegato);
(§) Il laboratorio declina ogni responsabilità sul campionamento.
(C) Informazioni fornite da Cliente/Terzi. Il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati ottenuti da calcolo con dati forniti da Cliente/Terzi e su tutte le
informazioni fornite da Cliente/Terzi che possono influenzare i risultati delle prove.

Limiti riferiti a D.Lgs.23-2-23, n.18 e s.m.i -Attuazione Dir.2020/2184-qualità delle acque destinate al consumo umano

NOTE

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio. Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale e firmato
con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP: AM02.01 rev.50 del 09/07/2026

Pagina 1 di 2

P.H. s.r.l. Società unipersonale soggetta al controllo e al coordinamento di TÜV SÜD AG
- Sede legale e Laboratorio Alimenti: Via Sangallo, 29 50028 Barberino Tavarnelle (FI)
- Uffici e Laboratorio Ambiente: Via Bramante, 10/12 50028 Barberino Tavarnelle (FI)
- Laboratorio Ambiente: Z.I. Tito Scalo 85050 Tito (PZ)

mail a: PHLabs@tuvsud.com web: www.tuv.it/ph
telefono: +39 055 80961 fax: +39 055 8071099
telefono: +39 055 80677 fax: +39 055 8067850
telefono: +39 0971 485795 fax: +39 0971 485795



00069

N° 26-AM27992

- Per le prove microbiologiche, l'incertezza estesa, con fattore di copertura $k=2$, è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità se non diversamente indicato. Le prove quantitative sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2024.
- Per le prove chimiche, i valori di incertezza estesa sono riferiti ad un intervallo di confidenza del 95%. Fattore di copertura $k=2$. Dove non indicato diversamente, il limite di determinazione (LOD) risulta uguale a $3/10LOQ$.
- Le sommatorie di più analiti sono calcolate con il criterio "lower bound", se non diversamente indicato. Nel caso di addendi tutti negativi, la somma viene espressa come $< LOQ$ più elevato tra gli analiti della somma stessa. Nel caso di almeno un addendo positivo, la somma viene espressa come somma dei valori positivi, senza confronto con LOQ.
- Per le prove eseguite con i metodi EPA 8280, EPA1613B, EPA1668C, UNI EN 1948 i risultati non sono corretti in post-diluizione per il recupero, in quanto tale correzione viene già considerata nella tecnica utilizzata.
- L'eventuale recupero, per metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, non è stato utilizzato nei calcoli.
- Le incertezze di misura riportate nel Rapporto di Prova sono relative alle fasi analitiche
- Il laboratorio utilizza il punto come separatore delle cifre decimali.
- Nel caso sia presente una Dichiarazione di Conformità, il Laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto del risultato con il limite applicato senza tenere conto dell'incertezza di misura.
- Interpretazione dei limiti: Nel caso in cui sia presente il simbolo ">" si tratta di limiti inferiori, in tutti gli altri casi ci si riferisce ai limiti superiori, nel caso in cui ci siano due valori intervallati da "-" essi sono rispettivamente un limite inferiore e un limite superiore.
- Nel valore di incertezza del dato non è inclusa l'incertezza di campionamento.
- I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
- I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova.
- pH srl è iscritta al numero 013 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari (L.R. Toscana n°9 09/03/2006).

Li, 13/07/2026



per il Responsabile di Laboratorio
dr.ssa Sara Mancini

--- Fine del Rapporto di Prova ---

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto in forma parziale salvo l'approvazione scritta del Laboratorio. Il rapporto di prova originale viene fornito in formato digitale e firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato. Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale originale non hanno validità legale.

Modello RDP: AM02.01 rev.50 del 09/07/2026

Pagina 2 di 2

P.H. s.r.l. Società unipersonale soggetta al controllo e al coordinamento di TÜV SÜD AG
- Sede legale e Laboratorio Alimenti: Via Sangallo, 29 50028 Barberino Tavarnelle (FI)
- Uffici e Laboratorio Ambiente: Via Bramante, 10/12 50028 Barberino Tavarnelle (FI)
- Laboratorio Ambiente: Z.I. Tito Scalo 85050 Tito (PZ)

mail a: PHLabs@tuvsud.com web: www.tuv.it/ph
telefono: +39 055 80961 fax: +39 055 8071099
telefono: +39 055 80677 fax: +39 055 8067850
telefono: +39 0971 485795 fax: +39 0971 485795