

Rapporto di Prova N. 52150121 del 27/01/2015**Data di emissione: 27/01/2015****Richiedente:****Spett.le
QUARK S.R.L.
VIA G. PASTORE, 1
60035 JESI (AN)****Destinatario:****Spett.le
QUARK S.R.L.
VIA G. PASTORE, 1
60035 JESI (AN)**

Categoria merceologica: ACQUA
Prodotto: Acqua uso umano
Descrizione del campione: ACQUA DI RETE IDRICA
Lavabo cucina
Prelievo effettuato c/o locale cucina Scuola Materna-Elementare "A. Moro" - Via A. Moro - Fabriano (AN)
Prelevatore: Tecnico Igienstudio Srl
Modalità di campionamento: IOP002_Istr. Camp. per alimenti, acque destinati ad analisi micro
Data campionamento: 21/01/2015

RISULTATI ANALITICI

SUL CAMPIONE TAL QUALE

Parametro Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Limite rilevabilità	Data inizio analisi Data fine analisi	Limiti A	Limiti B
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità di pH	7,73		0,00	21/01/2015 21/01/2015	[6,5 - 9,5] ⁽⁴⁾	-
Conducibilità elettrica* ISS BDA 022 rev 00	µS/cm	293		0	21/01/2015 25/01/2015	2500 ⁽⁴⁾	-
Azoto ammoniacale (come NH ₄)* APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	mg/l	< 0,10		0,10	21/01/2015 26/01/2015	0,5	-
Nitriti (come NO ₂) Rapporti ISTISAN 2000/14 pag 35 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0,01		0,01	21/01/2015 25/01/2015	0,5 ⁽⁴⁾	-
Nitrati (come NO ₃) Rapporti ISTISAN 2000/14 pag 35 Met ISS CBB 037	mg/l	3,39		0,10	21/01/2015 25/01/2015	50 ⁽⁴⁾	-
Conteggio delle colonie su agar a 22°C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A	UFC/ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	-	-
Conteggio delle colonie su agar a 37°C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A	UFC/ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	-	-

Pag. 1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA
CERTIQUALITY N. 1627

CONSULENZA IN IGIENE AMBIENTALE (pratiche autorizzazione acqua, aria, rifiuti, progetti di VIA, compatibilità ambientale, bonifica siti inquinati, rumore e zonizzazione acustiche, misure campi elettromagnetici), SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (controlli sulla sicurezza negli ambienti di lavoro), IGIENE ALIMENTARE (HACCP, controlli sugli alimenti), ANALISI CHIMICHE-FISICHE E MICROBIOLOGICHE (acqua, aria, suolo e rifiuti), LABORATORIO MOBILE (analisi in continuo inquinamento atmosferico).

IGIENSTUDIO s.r.l. 60035 Jesi (An) Viale del lavoro, 37/b Tel. 0731 203232 Fax 0731 201714
C.F. e P.I. 01158070423 www.igienstudio.it e-mail: info@igienstudio.it Cap. Soc. € 10.400 Reg. Impr. di Ancona al n. 01158070423 R.E.A. n. 112436

Segue Rapporto di Prova N. 52150121 del 27/01/2015

RISULTATI ANALITICI

SUL CAMPIONE TAL QUALE

Parametro Metodo	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Limite rilevabilità	Data inizio analisi Data fine analisi	Limiti A	Limiti B
Coliformi a 37°C ISS A 006B rev. 00	ufc/100ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	0 (4)	-
Escherichia coli Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 21 Met ISS A 001B	ufc/100ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	0 (4)	-
Enterococchi Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	ufc/100ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	0 (4)	-
Pseudomonas aeruginosa Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A	ufc/250 ml	0		0	21/01/2015 23/01/2015	-	-

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

(4) D.Lgs Governo n°31 del 02/02/2001

PARERI E INTERPRETAZIONI

I valori dei parametri chimico-fisici e microbiologici analizzati sono **CONFORMI** alle disposizioni previste dal D.Lgs.n.31/2001 per le acque destinate al consumo umano.

IL CHIMICO

Dott. Augusto Gaggiotti

IL BIOLOGO

Dott.ssa Maria Ricci

Note

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio s.r.l. Il campionamento è escluso dal campo dell'accreditamento. terminate le prove il residuo del campione, se non deperibile, viene conservato 3 mesi. Il tempo minimo di conservazione delle registrazioni relative alle prove effettuate è pari a cinque anni.

I valori di incertezza contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà > 10 e fattore di copertura K= 2.

Fine rapporto di prova.

Rapporto di Prova N. 48150121

Data di emissione: 26/01/2015

Richiedente:

Spett.le

QUARK S.R.L.

VIA G. PASTORE, 1 60035 JESI (AN)

Destinatario:

Spett.le

QUARK S.R.L.

VIA G. PASTORE, 1
60035 JESI (AN)

Categoria merceologica: **TAMPONI**
Prodotto: **Superfici a contatto con alimenti**
Prelevatore: **Tecnico Igienstudio Srl**
Modalità di campionamento: **Metodo della piastra a contatto agar**
Data campionamento: **21/01/2015**

Numero campione **48/1** Data inizio prove: **21/01/2015** Data termine prove: **24/01/2015**
Descrizione del campione: **TAMPONE 1/3**
Superficie lama coltello
Prelievo effettuato c/o locale cucina Scuola Materna-Elementare "A. Moro" - Via A. Moro - Fabriano (AN)

Note campione:

Numero campione **48/2** Data inizio prove: **21/01/2015** Data termine prove: **24/01/2015**
Descrizione del campione: **TAMPONE 2/3**
Superficie vassoio inox
Prelievo effettuato c/o locale cucina Scuola Materna-Elementare "A. Moro" - Via A. Moro - Fabriano (AN)

Note campione:

Numero campione **48/3** Data inizio prove: **21/01/2015** Data termine prove: **24/01/2015**
Descrizione del campione: **TAMPONE 3/3**
Superficie tavolo lavoro inox
Prelievo effettuato c/o locale cucina Scuola Materna-Elementare "A. Moro" - Via A. Moro - Fabriano (AN)

Note campione:

Segue Rapporto di Prova N. 48150121 del 26/01/2015

RISULTATI ANALITICI

Tampone Carica batterica a 30°C ISO 18593:2004 + UNI EN ISO 4833:2013-1	
48/1	6 UFC/piastra (25 cm ²)
48/2	1 UFC/piastra (25 cm ²)
48/3	7 UFC/piastra (25 cm ²)

PARERI E INTERPRETAZIONI

Giudizio sulla qualità microbiologica delle superfici - Conta Batterica Totale a 30°C

MOLTO BUONO: 0-2 u.f.c. su piastra
BUONO: 3-9 u.f.c. su piastra
SODDISFACENTE: 10-29 u.f.c. su piastra
DISCUTIBILE: 30-90 u.f.c. su piastra
INSODDISFACENTE: >90 u.f.c. su piastra

(Project for ISO 18593 " Enumeration of bacteria using contact plate or dipslide and swabs methods
Doc. ISO/TC 34/sc 9 N.374, March, 1999)



Note

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione oggetto di analisi. La riproduzione totale o parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio Igienstudio s.r.l. Il campionamento è escluso dal campo dell'accREDITAMENTO. terminate le prove il residuo del campione, se non deperibile, viene conservato 3 mesi. Il tempo minimo di conservazione delle registrazioni relative alle prove effettuate è pari a cinque anni.

I valori di incertezza contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95%, gradi di libertà > 10 e fattore di copertura K= 2.

Fine rapporto di prova.

Pagina 2 di 2

AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA
CERTIQUALITY N. 1627

CONSULENZA IN IGIENE AMBIENTALE (pratiche autorizzazione acqua, aria, rifiuti, progetti di VIA, compatibilità ambientale, bonifica siti inquinati, rumore e zonizzazione acustiche, misure campi elettromagnetici), SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (controlli sulla sicurezza negli ambienti di lavoro), IGIENE ALIMENTARE (HACCP, controlli sugli alimenti), ANALISI CHIMICHE-FISICHE E MICROBIOLOGICHE (acqua, aria, suolo e rifiuti), LABORATORIO MOBILE (analisi in continuo inquinamento atmosferico).

IGIENSTUDIO s.r.l. 60035 Jesi (An) Viale del lavoro, 37/b Tel. 0731 203232 Fax 0731 201714
C.F. e P.I. 01158070423 www.igienstudio.it e-mail: info@igienstudio.it Cap. Soc. € 10.400 Reg. Impr. di Ancona al n. 01158070423 R.E.A. n. 112436