



Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // calabria
 laboratoriaastrea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



RAPPORTO DI PROVA n.1064-1-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{oo} : acqua di rete	Campionato e presentato da: CLIENTE
Categoria merceologica: ACQUE POTABILI	Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5°
Data di ricevimento: 04.08.2022	Punto di campionamento ^{oo} : USCITA CASSETTA DELL'ACQUA
Codice accettazione: 1064-1-22	Data di prelievo ^{oo} : 04.08.2022
Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C	Ora del prelievo ^{oo} : 12.00h
Data inizio analisi: 04.08.2022	Quantità campione: 500ml
Data fine analisi: 06.08.2022	Tipo di imballaggio: contenitore sterile
	Documento di campionamento: SI'

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	pH	7,90		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9.5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	580		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

^oprocedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{oo}incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

DIRETTORE DI LABORATORIO

Dr.ssa Simona Romanelli



Data di emissione 06.08.2022



Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // Calabria
 laboratoriaastrea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



RAPPORTO DI PROVA n.1064-2-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{°°°} : acqua di rete	Campionato e presentato da: CLIENTE
Categoria merceologica: ACQUE POTABILI	Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5°
Data di ricevimento: 04.08.2022	Punto di campionamento ^{°°°} : FONTANA PUBBLICA VIA NAZIONALE
Codice accettazione: 1064-2-22	Data di prelievo ^{°°°} : 04.08.2022
Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C	Ora del prelievo ^{°°°} : 12.00h
Data inizio analisi: 04.08.2022	Quantità campione: 500ml
Data fine analisi: 06.08.2022	Tipo di imballaggio: contenitore sterile
	Documento di campionamento: SI'

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{°°°}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{°°°}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	pH	7,90		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9.5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	580		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

[°]procedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{°°}incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

Data di emissione 06.08.2022

DIRETTORE DI LABORATORIO

Dr.ssa Simona Romanelli

N. 044657

ROMANELLI

SIMONA

BOSSA

ALBO PROFESSIONISTI ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI



Laboratori Astrea S.r.l.
Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
Per i settori agroalimentari e ambientali
via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // Calabria
laboratoriastrea@gmail.com
Cell.3391006784-3358497145-3358497210
iva 03121910784



LAB N° 1333 L

RAPPORTO DI PROVA n.1064-3-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI
MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{oo} : acqua di rete Categoria merceologica: ACQUE POTABILI Data di ricevimento: 04.08.2022 Codice accettazione: 1064-3-22 Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C Data inizio analisi: 04.08.2022 Data fine analisi: 06.08.2022	Campionato e presentato da: CLIENTE Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5° Punto di campionamento ^{oo} : FONTANA PUBBLICA VILLETTA DEI CADUTI AL LAVORO Data di prelievo ^{oo} : 04.08.2022 Ora del prelievo ^{oo} : 12.00h Quantità campione: 500ml Tipo di imballaggio: contenitore sterile Documento di campionamento: SI'
--	--

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	pH	7,80		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9.5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	580		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95% Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

^oprocedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{oo}incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

DIRETTORE DI LABORATORIO
Dr.ssa Simona Romanelli



Data di emissione 06.08.2022



Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // Calabria
 laboratoriaastrea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



RAPPORTO DI PROVA n.1064-4-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{oo} : acqua di rete	Campionato e presentato da: CLIENTE
Categoria merceologica: ACQUE POTABILI	Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5°
Data di ricevimento: 04.08.2022	Punto di campionamento ^{oo} : ENTRATA SERBATOIO JASSA
Codice accettazione: 1064-4-22	Data di prelievo ^{oo} : 04.08.2022
Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C	Ora del prelievo ^{oo} : 12.00h
Data inizio analisi: 04.08.2022	Quantità campione: 500ml
Data fine analisi: 06.08.2022	Tipo di imballaggio: contenitore sterile
	Documento di campionamento: SI'

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	Unità pH	7,90		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9,5
CONDUCIBILITA**	µs/cm	580		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA**		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0,5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0,5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

^{oo}procedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{oo}Incetezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

DIRETTORE DI LABORATORIO
Dr.ssa Simona Romanelli



Data di emissione 06.08.2022



Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // Calabria
 laboratoriastrea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



RAPPORTO DI PROVA n.1064-5-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE [∞] : acqua di rete	Campionato e presentato da: CLIENTE
Categoria merceologica: ACQUE POTABILI	Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5°
Data di ricevimento: 04.08.2022	Punto di campionamento [∞] : USCITA SERBATOIO JASSA
Codice accettazione: 1064-5-22	Data di prelievo [∞] : 04.08.2022
Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C	Ora del prelievo [∞] : 12.00h
Data inizio analisi: 04.08.2022	Quantità campione: 500ml
Data fine analisi: 06.08.2022	Tipo di imballaggio: contenitore sterile
	Documento di campionamento: SI'

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura [∞]	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura [∞]	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	Unità pH	7,90		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9.5
CONDUCIBILITA**	µs/cm	580		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA**		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

*procedura non soggetta ad accreditamento Accredia

[∞]Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

DIRETTORE DI LABORATORIO
Dr.ssa Simona Romanelli



Data di emissione 06.08.2022



Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // calabria
 laboratoriaastrea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



RAPPORTO DI PROVA n.1064-6-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{oo} : acqua di rete Categoria merceologica: ACQUE POTABILI Data di ricevimento: 04.08.2022 Codice accettazione: 1064-6-22 Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C Data inizio analisi: 04.08.2022 Data fine analisi: 06.08.2022	Campionato e presentato da: CLIENTE Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5° Punto di campionamento ^{oo} : FONTANINO USCITA SORICAL Data di prelievo ^{oo} : 04.08.2022 Ora del prelievo ^{oo} : 12.00h Quantità campione: 500ml Tipo di imballaggio: contenitore sterile Documento di campionamento: SI'
--	--

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	Unità pH	7,80		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9.5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	460		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

^oprocedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{oo}incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

Data di emissione 06.08.2022

DIRETTORE DI LABORATORIO

Dr.ssa Simona Romanelli





Laboratori Astrea S.r.l.
Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
Per i settori agroalimentari e ambientali
via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // calabria
laboratoriastrea@gmail.com
Cell.3391006784-3358497145-3358497210
iva 03121910784



LAB N° 1333 L

RAPPORTO DI PROVA n.1064-8-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI
MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE ^{oo} : acqua di rete Categoria merceologica: ACQUE POTABILI Data di ricevimento: 04.08.2022 Codice accettazione: 1064-8-22 Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C Data inizio analisi: 04.08.2022 Data fine analisi: 06.08.2022	Campionato e presentato da: CLIENTE Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5° Punto di campionamento ^{oo} : FONTANINO SORGENTE GRONA Data di prelievo ^{oo} : 04.08.2022 Ora del prelievo ^{oo} : 12.00h Quantità campione: 500ml Tipo di imballaggio: contenitore sterile Documento di campionamento: SI'
--	--

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	120		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura ^{oo}	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	Unità pH	7,40		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9,5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	660		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

^oprocedura non soggetta ad accreditamento Accredia

^{oo}incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

Data di emissione 06.08.2022

DIRETTORE DEL LABORATORIO

Dr.ssa Simona Romanelli





Laboratori Astrea S.r.l.
 Laboratori di analisi microbiologiche e chimiche
 Per i settori agroalimentari e ambientali
 via fausto gullo 87012 castrovillari, cosenza // calabria
 laboratoriastraea@gmail.com
 Cell.3391006784-3358497145-3358497210
 iva 03121910784



LAB N° 1333 L

RAPPORTO DI PROVA n.1064-7-22

Committente: TECNOLAB R&R SRL VIA NAZIONALE,49 87050 MANGONE CS C/O COMUNE DI MARZI CS

DESCRIZIONE CAMPIONE [∞] : acqua di rete	Campionato e presentato da: CLIENTE
Categoria merceologica: ACQUE POTABILI	Metodo di campionamento: PQ03 Rev.5°
Data di ricevimento: 04.08.2022	Punto di campionamento [∞] : FONTANINO SORGENTE ORTALE
Codice accettazione: 1064-7-22	Data di prelievo [∞] : 04.08.2022
Temperatura di trasporto in accettazione: 4,1°C	Ora del prelievo [∞] : 12.00h
Data inizio analisi: 04.08.2022	Quantità campione: 500ml
Data fine analisi: 06.08.2022	Tipo di imballaggio: contenitore sterile
	Documento di campionamento: SI'

ANALISI MICROBIOLOGICHE:

Denominazione della prova	Tecnica di prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura [∞]	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
Batteri coliformi	conta	UFC/100ml	640		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Escherichia coli	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC /100ml
Enterococchi intestinali	conta	UFC/100ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC /100ml

ANALISI CHIMICO/ FISICHE:

Denominazione della prova	Unità di misura	Risultato	Incert. di misura [∞]	Metodo di Prova	Valori limite D.Lgs 31/2001
pH*	Unità pH	7,60		APAT CNR IRSA 2060 Man.29/2003	pH 6,5 -9,5
CONDUCIBILITA'*	µs/cm	620		APAT CNR IRSA 2030 Man.29/2003	<2500 µs/cm
COLORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
SAPORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2080 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
TORBIDITA'*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2110 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
ODORE*		Accettabile e senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2050 Man.29/2003	Accettabile e senza variazioni anomale
AZOTO AMMONIACALE*	mg/L	<0,02		MF 60	<0.5 mg/L
NITRITI*	mg/L	<0,01		MF270	<0.5 mg/L

Note:

Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente documento, tranne quando queste sono fornite dal cliente, in quest'ultimo caso se le informazioni fornite dal cliente possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, ove il campionamento non sia eseguito dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto responsabilità del committente e i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere prodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette.

Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013 (paragrafo 10.2.2) e ISO 8199:2018.

Per le acque l'incertezza di misura corrisponde all'intervallo di confidenza calcolato secondo ISO 8199:2018 ad un livello di probabilità del 95%

Qualora sia riportata una dichiarazione di conformità, essa è stata formulata senza tener conto dell'incertezza di misura.

*procedura non soggetta ad accreditamento Accredia

[∞]Incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura k pari a 2 corrispondente a un livello di fiducia circa del 95%

*prova non accreditata da Accredia

Data di emissione 06.08.2022

DIRETTORE DI LABORATORIO

Dr.ssa **Simona Romanelli**

