



ECO CHIMICA S.A.S. DI MAIDA PAOLO & C.

Spett.le Comune di Augusta
IV settore LL.PP.
Piazza D'Astorga, 10
96011 Augusta (Sr)

c.a. Ing. Carmelo Bramato

pec: protocollocomunediaugusta@pointpec.it

Oggetto: Trasmissione rdp analisi acque destinate al consumo umano

Si trasmettono, in allegato alla presente, i rapporti di prova relativi ai campionamenti effettuati in data 27/12/2019

Come anticipato per le vie Brevi, le analisi hanno evidenziato le seguenti irregolarità:

Punto di Prelievo	Irregolarità	
	Valori Non accettabili	Valori superiori al limite imposto dal D. Lgs. 31/01
F.P. Piazza Risorgimento	Torbidità	Cloruri
F.P. Lungomare Paradiso	Torbidità	Cloruri
F.P. Via Sifonia	Torbidità	Cloruri
Rubinetto Giardini Pubblici Isola	Torbidità	Cloruri

San Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Legale Rappresentante
(Dr. Chim. Paolo Maida)



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-001

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: F.P. Piazza Risorgimento
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 13:50 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Colore	diluz.	APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29/2003	N.P.1:1(Accettabile)					Accettabile
Odore	diluz.	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29/2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Sapore	diluz.	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	3,5	± 0,2		0,5		1,0 acque trattate
pH	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	7,91	± 0,27			6,50	9,50
Conducibilità elettrica	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 A Man. 29/2003	1585			50		2500
Cloro libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,37	± 0,04			0,20	
Calcio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	30,5	± 2,1			2,5	
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05			0,05		0,50

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-001

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Durezza (da calcolo)	°F	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	24,7	± 1,4			15	50
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man. ▶ 29 2003 (escluso campionamento)	356,8	± 16,6		1		250,0
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		
Conta di Batteri Coliformi a 37°C	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0
Conta di Escherichia Coli	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0

Giudizio: Nel campione in esame il parametro "Cloruri" supera il limite imposto dal D. Lgs. 31/2001 e s.m.i., il parametro torbidità non è accettabile, i rimanenti parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

(per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura

² Lim. Ril (per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

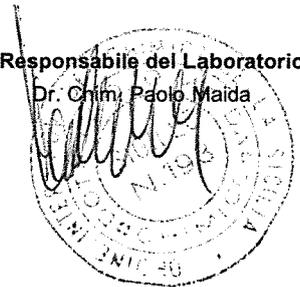
Il Responsabile dell'area chimica
Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile dell'area microbiologica
Dr. ssa Biol. Calogera Azzarello



Il Responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Paolo Maida



▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-002

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -

Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano

Campione Prelevato: F. P. Lungomare Paradiso

Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 Ora Prelievo: 14:00 Data Ricevimento Campione: 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Colore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29/2003	N.P.1:1(Accettabile)					Accettabile
Odore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29/2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Sapore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	2,7	± 0,1		0,5		1,0 acque trattate
pH	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	7,90	± 0,27			6,50	9,50
Conducibilità elettrica	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 A Man. 29/2003	1583			50		2500
Cloro libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,23	± 0,02			0,20	
Calcio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	31,4	± 2,2			2,5	
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05			0,05		0,50

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-002

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Durezza (da calcolo)	°F	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	25,1	± 1,4			15	50
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man. ▶ 29 2003 (escluso campionamento)	349,6	± 16,2		1		250,0
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		
Conta di Batteri Coliformi a 37°C	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0
Conta di Escherichia Coli	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0

Giudizio: Nel campione in esame il parametro "Cloruri" supera il limite imposto dal D. Lgs. 31/2001 e s.m.i., il parametro torbidità non è accettabile, i rimanenti parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S.Giovanni Gemini, 30/12/2019

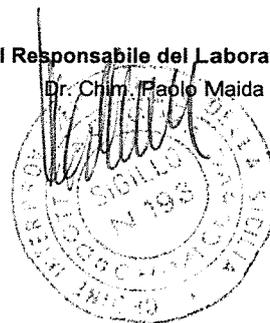
Il Responsabile dell'area chimica
Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile dell'area microbiologica
Dr.ssa Biondi Calogera Azzarello



Il Responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Paolo Maida



▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-003

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: P.P. Via Sifonia
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 14:20 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Colore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29/2003	N.P.1:1(Accettabile)					Accettabile
Odore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29/2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Sapore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	2,1	± 0,1		0,5		1,0 acque trattate
pH	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	7,90	± 0,27			6,50	9,50
Conduttività elettrica	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 A Man. 29/2003	1586			50		2500
Cloro libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,23	± 0,02			0,20	
Calcio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	31,9	± 2,2			2,5	
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05				0,05	0,50

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-003

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Durezza (da calcolo)	°F	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	25,5	± 1,4			15	50
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man. ▶ 29 2003 (escluso campionamento)	359,6	± 16,7		1		250,0
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		
Conta di Batteri Coliformi a 37°C	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0
Conta di Escherichia Coli	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0

Giudizio: Nel campione in esame il parametro "Cloruri" supera il limite imposto dal D. Lgs. 31/2001 e s.m.i., il parametro torbidità non è accettabile, i rimanenti parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

(per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura

² Lim. Ril (per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Responsabile dell'area chimica
Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile dell'area microbiologica
Dr. Ssa Biol. Calogera Azzarello



Il Responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Paolo Maida



▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-004

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -

Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano

Campione Prelevato: Rubinetto Giardini Pubblici isola

Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 Ora Prelievo: 13:35 Data Ricevimento Campione: 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Colore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29/2003	N.P.1:1(Accettabile)					Accettabile
Odore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29/2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Sapore	diluiz.	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1 (Accettabile)					Accettabile
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	2,0	± 0,1		0,5		1,0 acque trattate
pH	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	7,91	± 0,27			6,50	9,50
Conducibilità elettrica	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 A Man. 29/2003	1586			50		2500
Cloro libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,44	± 0,05			0,20	
Calcio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	32,4	± 2,3			2,5	
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05				0,05	0,50

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-004

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Durezza (da calcolo)	°F	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	25,9	± 1,5			15	50
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man. ▶ 29 2003 (escluso campionamento)	362,5	± 16,8		1		250,0
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		
Conta di Batteri Coliformi a 37°C	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0
Conta di Escherichia Coli	ufc/100ml	AFNOR BKR 23/08-06/12	0					0

Giudizio: Nel campione in esame il parametro "Cloruri" supera il limite imposto dal D. Lgs. 31/2001 e s.m.i., il parametro torbidità non è accettabile, i rimanenti parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Responsabile dell'area chimica
Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile dell'area microbiologica
Dr. ssa Biol. Calogera Azzarello



Il Responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Paolo Maida



▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2\2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-005

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -

Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano

Campione Prelevato: F.P. Piazza Fontana - Borgata

Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Precedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 Ora Prelievo: 14:35 Data Ricevimento Campione: 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromofornio	µg/l	UNI 10899:2001	0,6	± 0,3114	106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-005

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

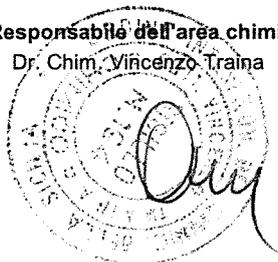
² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S.Giovanni Gemini, 30/12/2019

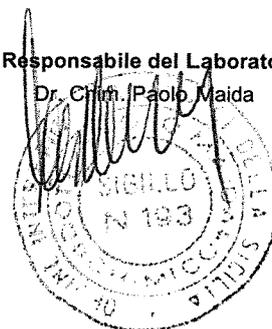
Il Responsabile dell'area chimica

Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-006

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: Rubinetto Via Kant
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 15:20 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromoclorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 1/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-006

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

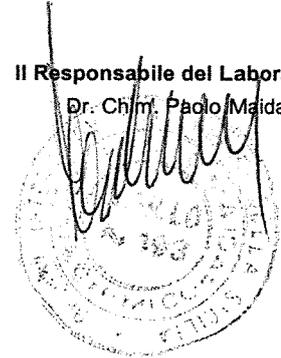
Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Responsabile dell'area chimica
Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile del Laboratorio
Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-007

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -

Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano

Campione Prelevato: F.P. brucoli-via Canali

Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Precedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 Ora Prelievo: 15:10 Data Ricevimento Campione: 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromoclorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-007

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

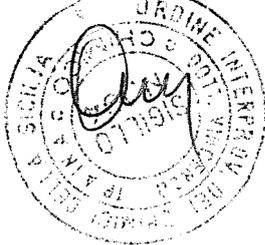
(per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
² Lim. Ril (per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S.Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Responsabile dell'area chimica

Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2\2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-008

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: Uscita pozzo 87 C/da Rumera
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 15:00 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Trihalometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromoclorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-008

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

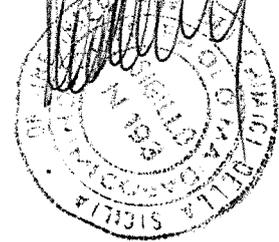
Il Responsabile dell'area chimica

Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-009

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: Uscita pozzo Cannavà
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 14:50 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019 **Data Fine Prova:** 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromoformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-009

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S.Giovanni Gemini, 30/12/2019

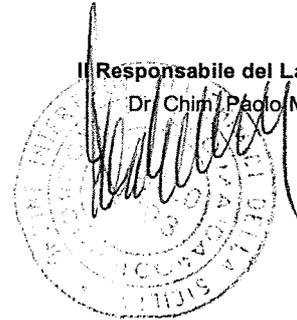
Il Responsabile dell'area chimica

Dr. Chim. Vincenzo Fraina



Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L



Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Committente:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Indirizzo spedizione:

COMUNE DI AUGUSTA
PIAZZA D'ASTORGA N. 10
96011 AUGUSTA (SR)
ITALIA

Rapporto di prova n°:

20191873-010

Luogo di prelievo: Rete Idrica Comunale, - -
Tipologia Campione: Acque destinate al consumo umano
Campione Prelevato: Uscita pozzo San Giorgio
Prelevatore: Dott. Paolo Maida - Personale Eco Chimica

Procedura/piano di campionamento: IO 10/01 Rev.08 (escluso dall'accreditamento)

Data Prelievo: 27/12/2019 **Ora Prelievo:** 14:45 **Data Ricevimento Campione:** 27/12/2019

Data Inizio Prova: 27/12/2019

Data Fine Prova: 28/12/2019

Data Rapp. Prova: 30/12/2019

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
Triometani totali	µg/l	UNI 10899:2001	< 1			0,5		30
Cloroformio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		94,8%	0,5		
Bromodichlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		107,6% C	0,5		
Dibromochlorometano	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5%	0,5		
Bromofornio	µg/l	UNI 10899:2001	< 0,5		106,5% C	0,5		

I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.





Laboratorio Analisi Chimiche e Microbiologiche

Inserito nell'Elenco Regionale Laboratori Analisi ai fini dell'autocontrollo
Responsabile Dr. Chim. Paolo Maida

Segue Rapporto di
prova n°:

20191873-010

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Recupero	Lim. Ril. ²	L.Min. ¹	L.Max. ¹
-------	-----	--------	-----------	------------	----------	------------------------	---------------------	---------------------

Giudizio: Nel campione in esame i parametri sottoposti a prova rientrano nei limiti prescritti dal d. Lgs 31/01 e s.m.i. ove presenti

¹ Valore limite - riferimento Decreto Legislativo 31/2001 e s.m.i.

² Lim. Ril (per prove chimiche) = estremo inferiore del campo di misura
(per prove microbiologiche) = limite di rilevabilità

Copia di questo rapporto di prova si trova depositato presso l'archivio del laboratorio. I risultati delle prove si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del laboratorio. L'incertezza eventualmente riportata è espressa come incertezza estesa ed è stata stimata con un fattore di copertura K=2, corrispondente ad una probabilità di circa il 95%. L'eventuale dichiarazione di conformità è emessa senza tener conto dell'incertezza di misura. Nel caso di campionamento eseguito dal cliente, le informazioni relative al campione e al campionamento sono state dichiarate dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina le responsabilità. Nel caso in cui il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

S. Giovanni Gemini, 30/12/2019

Il Responsabile dell'area chimica

Dr. Chim. Vincenzo Traina



Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Chim. Paolo Maida



I risultati dei parametri eventualmente contrassegnati con la lettera 'C' nella colonna Recupero sono stati corretti considerando il recupero.

Pagina 2/2

Eco Chimica Sas - Sede Legale, C.so Umberto I°, 240 - Sede Operativa, Via Caduti di Nassirya, 18 S. Giovanni Gemini (AG)
Tel.: 0922-909165 FAX: 0922-909165 e-mail: ecochimica@libero.it sito internet: www.ecochimicasas.it



LAB N° 1056 L