

Ente prelevatore: Arpa

Risultato atteso: A304 Tipo oggetto: _____ Codice scarico: NO 042 A01

Il giorno 14 del mese di Maggio dell'anno 2018 alle ore 1000 il/i sottoscritto/i Moroso A

in qualità di Giordano M

a seguito di Tecnico Servizio Territoriale Novara

si è/sono recat./ presso: ☐ depuratore comunale ☐ depuratore consortile ☒ altro Dep. Acqua Novara VCO

Codice fiscale: _____ Partita IVA: 02078000037

sito nel comune di Briga Novarese (NO) località Via Oberdan

che convoglia / tratta acque reflue: Urbehe Miste

ove, rese note le ragioni della visita, hanno invitato il Sig. Basilio Antonio

nato a Novara (NO) il 06/08/1967 e residente a BelPinzaglia Novarese (NO)

in via L. Migliorini in qualità di Impiegato Tecnico

presente al momento dell'accesso, a presenziare alle operazioni di ispezione e campionamento rendendoli edott. della facoltà di far verbalizzare qualsiasi osservazione ritenga opportuna purchè ciò non rechi pregiudizio all'immediatezza delle operazioni.

Interpellato in proposito ha dichiarato quanto segue:

responsabile dello scarico è il Sig. Giuseppe Caranti nato il 11/23/1968 a Novara (NO)

residente in via Truffanti n° 8 Comune Novara (NO)

in qualità di Direttore Tecnico

Numero abitanti equivalenti 36.000

L'impianto è dotato di dispositivi finali di disinfezione: ☒ Sì ☐ No

Il campionamento è stato eseguito in uscita dall'impianto ☐ nel pozzetto predisposto per il prelievo campioni ☐ altro (descrizione)

Campionamento automatico a proprietà dell'Al.H.

Prima dello scarico in:

☒ corpo idrico superficiale denominato Torrente Agogna

☐ suolo ☐ altro

Il campionamento, rappresentativo di tutta la sezione di scarico, è stato eseguito in modo ☐ manuale ☒ automatico

con inizio alle ore 11.00 del 13/05 e termine alle ore 12.00 del 14/05

effettuando prelievi ad intervalli di 10 ora uno dall'altro.

Il campionamento è da considerarsi: ☐ campione istantaneo ☒ campione medio

Tale metodo di campionamento è stato adottato poichè: ☒ previsto dalle norme vigenti ☐ altro (descrizione)

Temperatura del campione al prelievo 15,2 °C rilevata con termometro cod. inventario NO 172

Presente/i al campionamento

I Verbalizzanti

Ente prelevatore: Arpa

Il campione, opportunamente omogeneizzato, è stato suddiviso in n° aliquote regolamentari costituite da:

- ☐ n° contenitori in **plastica** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota A
- ☐ n° contenitori in **polietilene** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota B
- ☐ n° contenitori in **vetro** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota C
- ☐ n° contenitori in **polietilene** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota D
- ☐ n° contenitori in **vetro** con tappo a vite/smeriglio della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota E
- ☐ n° contenitori in **vetro** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota
- ☐ n° contenitori in **vetro** della capacità di litri cadauno denominato/i Aliquota

☒ campione n° aliquot___/campione, in modo istantaneo, direttamente in contenitore di plastica sterilizzato, della capacità di litri 0250

per l'analisi batteriologica. Tal___ aliquot___/campione viene contraddistinto con la lettera **F**

☐ campione n° aliquot___/campione, in modo istantaneo, direttamente in contenitore di vetro/vials, della capacità di ml

per l'analisi dei solventi. Tal___ aliquot___/campione viene contraddistinto con la lettera

Sul campione si applica il protocollo analitico di base per gli scarichi del Piano di Controllo Scarichi di Arpa sì ☒ no ☐

Le aliquote, chiuse: ☒ con sigillo dell'Arpa Piemonte ☐ altro, identificate e poste in un contenitore refrigerato alla temperatura di °C

verranno consegnate per le analisi, nel più breve tempo possibile, ai laboratori Arpa:

☒ Struttura Laboratorio con sede a Novara (.....) in via SS9 n° (aliquot___: B-C-D-F)

☒ Struttura Laboratorio con sede a Cuneo (.....) in via SS9 n° (aliquot___: A)

Il Signor Bosio Antonio dichiara: Nulla

Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs. n° 271 del 28/07/1989, con la presente scheda, si dà formale avviso allo stesso che:

☒ l'apertura e l'analisi del campione avverrà presso i laboratori della Struttura Complessa sopra indicati

in data 15/05 alle ore 10.00 per l'analisi ☐ chimica ☐ fisica ☐ microbiologica

in data 15/05 alle ore 14.00 per l'analisi ☒ biotossicologica

☐ a stretto termine temporale riceverà un fonogramma/fax al n° dalla Struttura Complessa

indicante data ed ora dell'apertura dei campioni prelevati ed inizio delle analisi.

Si rende noto che sarà facoltà del responsabile dello scarico presenziare alle operazioni di apertura ed analisi del campione e che potrà avvalersi della presenza di un consulente tecnico designato per iscritto con formale atto di nomina.

Note de... verbalizzant... Rispetti L. art. 275 3 Art. 5 D.Lgs 152/01. Si: Arpa

scheda prelevata che è parte integrante del presente Verbale

Autorizzazione allo scarico n° 1465/2016 del 10/05/2016

rilasciata da Pizzavincenzo Novara scadenza 10/05/2016

Di quanto precede si è redatta la presente scheda in n° copie, chiusa alle ore che dopo lettura:

☐ non viene firmata ☐ viene firmata dal presente al campionamento che ☐ ritira ☐ non ritira copia della presente e che ha l'onere di informare,

nel più breve tempo possibile, il responsabile dello scarico, il rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Presente/i al campionamento

I Verbalizzanti

Requisiti per ☐ monitoraggio ☒ controllo
sito: Depuratori di: BRIGA NOVARESE

A - Riferimento normativo: Tab. 3 All.5 Parte III D.lgs 152/06 - scarico in acque superficiali

B - Altro documento di riferimento: Rapporto di prova n. 2014/006994- del 13/03/2014

INCERTEZZA ☐ si ☐ no ☒ si solo al superamento del valore limite

GIUDIZIO DI CONFORMITA' ☒ si ☐ no ☐ si solo al superamento del valore limite

TEMPI DI RISPOSTA: ☒ entro 30 gg dal campionamento
☐ entro.....

NOTE: (*) cifre significative come da riferimento normativo

CRITERI PER LA SCELTA DEL METODO DI PROVA:
☐ riferimento normativo (A) ☐ altro documento di riferimento (B)
☒ concordato con il laboratorio sulla base dello storico e dei metodi attivati

AGGIORNAMENTO DEL 13/05/2019.

	Parametri	unità di misura	cifre significative	Metodo di prova previsto dal riferimento normativo	Metodo di prova da applicare	Valori limiti previsti da A	Valori limite previsti da B	note
	COD	mg/l	*	non previsto		160		Tabella 1 125
	BOD ₅	mg/l	*	non previsto		40		Tabella 1 25
	azoto totale (come N)	mg/l	*	non previsto				Tabella 2 15
	conducibilità a 20°C	µS/cm	*	non previsto				
	tensioattivi anionici (come	mg/l	*	non previsto				2 mg/l Tensioattivi TOTALI
	tensioattivi non ionici	mg/l	*	non previsto				2 mg/l Tensioattivi TOTALI
	tensioattivi cationici	mg/l	*	non previsto				2 mg/l Tensioattivi TOTALI
	Fluoruri come F	mg/l	*	non previsto		6		
	cloruri (come Cl)	mg/l	*	non previsto		1200		
	azoto nitrico (come N)	mg/l	*	non previsto		20		
	solfati (come ione solfato)	mg/l	*	non previsto		1000		
	nitriti (come N)	mg/l	*	non previsto		0,6		
	fosforo totale (come P)	mg/l	*	non previsto		10		Tabella 2 2
	solidi sospesi	mg/l	*	non previsto		80		Tabelle 1 35
	azoto ammoniacale come ione ammonio)	mg/l	*	non previsto		15		
	pH	unità pH	*	non previsto		5,5-9,5		
	colore	—	*	non previsto	non percettibile diluizione 1:20			
	cromo VI	mg/l	*	non previsto		0,2		
	arsenico	mg/l	*	non previsto		0,5		
	alluminio	mg/l	*	non previsto		1		
	boro	mg/l	*	non previsto		2		
	bario	mg/l	*	non previsto		20		
	cadmio	mg/l	*	non previsto		0,02		
	cromo totale	mg/l	*	non previsto		2		

	Parametri	unità di misura	cifre significative	Metodo di prova previsto dal riferimento normativo	Metodo di prova da applicare	Valori limiti previsti da A	Valori limite previsti da B	note
	ferro	mg/l	*	non previsto		2		
	manganese	mg/l	*	non previsto		2		
	mercurio	mg/l	*	non previsto		0,005		
	nichel	mg/l	*	non previsto		2		
	piombo	mg/l	*	non previsto		0,2		
	rame	mg/l	*	non previsto		0,1		
	selenio	mg/l	*	non previsto		0,03		
	zinco	mg/l	*	non previsto		0,5		
	eschericchia coli	UFC/100 ml					50000	
OSSERVAZIONI DEL LABORATORIO: <input type="checkbox"/> nessuna <input type="checkbox"/>								
.....								