

Centro Analisi Chimiche s.r.l.

Analisi chimiche, microbiologiche e ambientali

Via Avogadro, 23 – 35030 RUBANO (PADOVA) Tel. 049631746 Fax 049 8975477
E-mail: info@centroanalischimiche.it Internet: www.centroanalischimiche.it

RAPPORTO DI PROVA N. 191177-001

Cliente

Spett.le

OZONO NATURA srl

Via Fossolovara, 46

30039 Strà (VE)

Data di emissione: 27/05/2019

Ns. Rif: 191176

Descrizione del campione:

“OZOBBOX”

– generatore di ozono per la sanificazione ambienti , superfici, acqua

Data di ricevimento campione:

22-mag-2019

Data di inizio analisi:

23-mag-2019

Data di fine analisi:

27-mag-2019

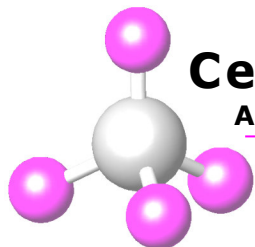
Procedura seguita

Al fine di verificare la permanenza di ozono all'interno dell'acqua nel tempo a seguito dell'ozonizzazione si è proceduto come di seguito descritto:

- Acqua; Un litro di acqua di rete esente da cloro residuo totale posta all'interno di una caraffa è stata sottoposta a trattamento di ozonizzazione per cinque minuti; prima e dopo il ciclo di ozonizzazione la misura dell'ozono è stata eseguita mediante spettrofotometria UV-VIS.

Prodotto di prova





Centro Analisi Chimiche s.r.l.

Analisi chimiche, microbiologiche e ambientali

Via Avogadro, 23 – 35030 RUBANO (PADOVA) Tel. 049631746 Fax 049 8975477
E-mail: info@centroanalischimiche.it Internet: www.centroanalischimiche.it

TEST con ciclo di ozonizzazione da 5 minuti programma : “Acqua per pulizie generali”

	Pre trattamento	Post trattamento tempo “0”	Post trattamento dopo 10 minuti	Post trattamento dopo 20 minuti
Parametro	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Ozono	< 0,01	0,05	0,03	0,02

Conclusioni

Sulla base dei risultati ottenuti si osserva nell’ambito delle condizioni di prova così come descritte una permanenza dell’ozono residuo nell’acqua trattata fino a 20 minuti post trattamento.

Direttore del Laboratorio

Dr. Berto Giorgio

Firmato digitalmente da Giorgio Berto

Ordine Interprovinciale dei chimici del Veneto n. 329