



Centro Assistenza
Ecologica S.r.l.
Soc. Unipersonale

Centro Assistenza Ecologica S.r.l. – Soc. Unipersonale Soggetta ad attività di direzione e controllo di CAE Holding S.r.l.
Via Caduti del Lavoro, 24/i – 60131 ANCONA – Tel. 071.290201 – Fax 071.2867654
www.ecocae.it – mail: ecocae@ecocae.it

Iscr. Reg. Imprese AN , Partita IVA e C.F. 01541050421 – R.E.A. AN n. 149590 – Cap. Sociale € 100.000,00
i.v.

X-LIGHT ILLUMINAZIONE

Via Montefeltresca 108

61023 Pietrarubbia (PU)

OGGETTO: dichiarazione efficacia sistema sanificazione UV_C

Il sistema di sanificazione X-PURA_UVC è stato sottoposto a test per valutare l'efficacia di abbattimento del contenuto microbico in acqua di rete stagnante all'interno di un serbatoio.

Sono state condotte due tipologie di test, uno ha previsto la contaminazione artificiale dell'acqua di rete contenuta in un serbatoio. Per la contaminazione è stato scelto un microrganismo che classicamente produce biofilm in acqua stagnante.

Il secondo test è stato condotto in acqua di rete non contaminata artificialmente ma che è stata lasciata ferma per alcuni gironi all'interno di un serbatoio.

L'esecuzione dei test e delle prove analitiche è avvenuta all'interno del laboratorio di Microbiologia nel rispetto delle prescrizioni della norma UNI EN ISO 17025 secondo cui il laboratorio ha l'accreditamento presso Accredia. Si vedano i reports 23LA07823, 23LA07824, 23LA07825, 23LA07826, 23LA09255 e 23LA09256.

In entrambi i casi di dati sperimentali hanno dimostrato la diminuzione del contenuto microbico iniziale.

Ancona, 19/12/2023

CENTRO ASSISTENZA ECOLOGICA s.r.l.
Responsabile Divisione Microbiologia
Società Unipersonale
Via Caduti del Lavoro 24/i - 60131 ANCONA
Ph.D. Alessandra Notti
C.F. e P.IVA 01541050421
Tel 071/290201 Fax 071/2867654