



**DIREZIONE SANITARIA**

Viale Duca degli Abruzzi, 15, – 25124 Brescia

Tel. 030.383.8441 Fax 030.383.8256

E-mail: [direzionesanitaria@ats-brescia.it](mailto:direzionesanitaria@ats-brescia.it)

Ai signori Sindaci  
dei Comuni di ATS Brescia

*Trasmissione via PEC*

OGGETTO: prevenzione e controllo della legionellosi nelle torri di raffreddamento

A seguito dell'evento epidemico di polmoniti da Legionella Pneumophila, verificatosi nel settembre 2018 nella Bassa bresciana Orientale, la ATS di Brescia, nell'ambito delle attività di prevenzione e controllo della diffusione della legionellosi, in dicembre 2018 ha prodotto il documento "Linee Guida per la Prevenzione della Legionella nelle torri di raffreddamento" (in allegato), finalizzato a fornire informazioni e indicazioni per minimizzare e mantenere sotto controllo la contaminazione da legionella nei sistemi di raffreddamento per evaporazione (torri di raffreddamento e condensatori evaporativi).

Le linee guida forniscono dettagli sulla manutenzione, sul trattamento delle acque e sul monitoraggio necessario a garantire nel tempo l'efficacia delle misure preventive che ciascun gestore, sulla base delle caratteristiche del proprio impianto e del trattamento scelto, ha adottato.

Le linee guida, inoltre, stabiliscono in dettaglio le attività da svolgere quando l'impianto è in esercizio ordinario, finalizzate a mantenere sotto controllo la carica batterica e quelle da adottare in situazione emergenziale o straordinaria.

Tra le attività routinarie previste nell'esercizio ordinario compaiono gli interventi di pulizia e disinfezione prima di un lungo periodo di inattività e prima della ripresa dopo un lungo periodo di inattività, fondamentali per ridurre il rischio di crescita e di diffusione della legionella.

È indispensabile che le imprese titolari di sistemi di raffreddamento per evaporazione adottino puntualmente le procedure previste dalle linee guida in previsione del fermo impianti estivo e della successiva riattivazione.

Si chiede, pertanto, la Vostra collaborazione per raggiungere le imprese presenti nel Vostro Comune affinché adottino tutte le procedure necessarie a mantenere sotto controllo la contaminazione da legionella delle torri di raffreddamento, con particolare riferimento agli interventi sopra descritti.

Si coglie l'occasione per rammentare che con art. 60 bis1 "Istituzione presso i comuni del catasto delle torri evaporative di raffreddamento a umido e dei condensatori evaporativi" della legge regionale 33/2009 "Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità" (recentemente aggiornato con art. 36, comma 1, lett. a della l.r. 6 giugno 2019, n. 9) Regione Lombardia ha disposto l'obbligo per i Comuni di predisporre e curare il registro delle torri di raffreddamento ad umido e dei condensatori evaporativi esistenti sul proprio territorio.

---

**ATS Brescia – Sede Legale: viale Duca degli Abruzzi, 15 – 25124 Brescia**

Tel. 030.38381 Fax 030.3838233 - [www.ats-brescia.it](http://www.ats-brescia.it)

Posta certificata: [protocollo@pec.ats-brescia.it](mailto:protocollo@pec.ats-brescia.it)

Codice Fiscale e Partita IVA: 03775430980



Si trasmettere un estratto della DGR n. XI/1986 del 23/7/2019, nel quale vengo fornite indicazioni in merito a detto censimento delle torri di raffreddamento-condensatori evaporativi e viene fornita la scheda per la registrazione al catasto comunale delle torri, prevista dal comma 5 dell'articolo 60 bis1.

Ai fini dell'istituzione dei catasti comunali, i responsabili (proprietari o gestori) di torri di raffreddamento – condensatori operativi devono inviare ai Comuni tali schede con le tempistiche previste dal sopracitato articolo 60 bis1:

- ogni nuova installazione delle torri di raffreddamento ad umido e dei condensatori evaporativi ed ogni cessazione permanente deve essere registrata entro novanta giorni (comma 3);
- entro il mese di febbraio di ogni anno le informazioni del registro devono essere trasmesse dal Comune alla Agenzia di Tutela della Salute competente per il territorio (comma 4).

Considerata la situazione verificatasi lo scorso anno sul territorio bresciano e considerato che il censimento delle torri è già stato avviato a seguito di sollecitazione da parte della Prefettura, si richiede alle imprese del vostro territorio di completare la prima rilevazione con l'invio ai vostri uffici delle schede relative alle torri esistenti il più presto possibile e, comunque, entro il 30 settembre p.v., in modo di consentirvi di trasmettere le informazioni del registro ad ATS non oltre la prima settimana di ottobre, per disporre in tempi brevi della completa mappatura del territorio.

Restando disponibili per ogni eventuale chiarimento, si ringrazia per la collaborazione e si porgono cordiali saluti.

Firmato digitalmente  
IL DIRETTORE GENERALE  
Dott. Claudio Vito Sileo

Firmato digitalmente  
IL DIRETTORE SANITARIO  
Dott.ssa Laura Lanfredini

All.: csd

---

**ATS Brescia – Sede Legale: viale Duca degli Abruzzi, 15 – 25124 Brescia**

Tel. 030.38381 Fax 030.3838233 - [www.ats-brescia.it](http://www.ats-brescia.it)

Posta certificata: [protocollo@pec.ats-brescia.it](mailto:protocollo@pec.ats-brescia.it)

Codice Fiscale e Partita IVA: 03775430980

# Contrassegno Elettronico



**TIPO CONTRASSEGNO** QR Code

**IMPRONTA DOC** B8015C3070FBCABC15E8E4CC1A30E77E5129D27CDD5B52CA6F5079CCB7674A6B

## Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: CLAUDIO VITO SILEO

Firma in formato p7m: LAURA EMILIA SANTINA LANFREDINI

## Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Numero Protocollo 0080229/19

Data Protocollo 30/07/2019

## Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

**URL** <https://glifo.ats-brescia.it/PortaleGlifo/>

**IDENTIFICATIVO** ATSBK-KSWZE-235291

**PASSWORD** aUyH6

**DATA SCADENZA** Senza scadenza

Ai sensi dell'art. 23 comma 2-bis del CAD (DLgs 82/2005 e ss.mm.ii.), si attesta che il presente documento, estratto in automatico dal sistema di gestione documentale è conforme al documento elettronico originale.