



RICHIESTA DI ALLACCIAMENTO ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE DELL'ACQUA POTABILE

L'installatore presenta all'Ufficio Tecnico comunale, prima dell'inizio dei lavori, la **richiesta d'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile** per l'approvazione.

Il Servizio assicura il rispetto delle scadenze richieste unicamente se queste sono comunicate con **30 giorni di anticipo**.

Il Servizio programma l'intervento durante la settimana indicata dall'installatore sulla presente richiesta.

1. Esecuzione dell'allacciamento

L'esecuzione dell'allacciamento è richiesta per la settimana (campo obbligatorio):

Settimana nr.

Anno:

2. Indirizzo installazione

Mappale nr.

Indirizzo (via e località)

3. Proprietario allacciamento

Cognome e nome / Ditta:

c/o:

Via:

Località:

Telefono:

Email:

4. Tipo allacciamento

nuovo

modifica

altro:

da cantiere

dal

al

Consumo previsto impianto di betonaggio (l/min):

5. Tipo di installazione

casa monofamiliare

case monofamiliari contigue

agricolo

stabile di

appartamenti

industrie e altre attività commerciali

altro:

6. Installatore

Ditta:

Via:

Località:

Telefono:

Email:

7. Intestazioni fatture (se diverso dal proprietario dell'allacciamento)

Cognome e nome:

c/o:

Via:

Località:

Telefono:

Email:

8. Ubicazione

in zona edificabile

fuori zona edificabile

9. Impianti speciali interni

condizionamento d'aria

climatizzazione o umidificazione

nr. bocche antincendio

trattamento dell'acqua tipo

piscina di m³

raffreddamento o congelazione

impianto Sprinkler l/min

marca

10. Osservazioni

FORMULARI DA COMPILARE DA PARTE DELL'INSTALLATORE (campo obbligatorio)

ALLEGATO 1 (vedi direttiva SSIGA W3 vigente)

CALCOLO CONSUMO DI ACQUA DELL'IMPIANTO INTERNO (Q_T)

Apparecchi di consumo	Diametro (")	Punti prelievo		Unità LU	Totale LU
		AF	AC		
Lavamani	½"			1	
Lavabo - canale	½"			1	
Lavabo	½"			1	
Bidets	½"			1	
Cassetta di risciacquo	½"			1	
Automatico bevande	½"			1	
Lavello cucina	½"			2	
Rubinetto per balconi	½"			2	
Doccia parrucchiere	½"			1	
Lavastoviglie	½"			1	
Lavatoio domestico	½"			2	
Vuotatoio	½"			2	
Rabbocco piscina	½"			2	
Doccia	½"			2	
Vasca da bagno	½"			3	
Lavatrice <6kg	½"			2	
Pissoir automatico	½"			3	
Doccia per stoviglie	½"			2	
Rubinetto giardino / autorimessa	½"			5	
TOTALE UNITÀ USO DOMESTICO (LU)					
PORTATA VOLUMETRICA Q_T (l/s)					

CALCOLO CONSUMO DI INSTALLAZIONI SPECIALI (Q_A)

Apparecchi di grande portata	DN (mm)	Punti prelievo	l/s
Doccia e vasca grande, rubinetto giardino ¾", ecc.			

Irrigazione automatica	DN (mm)	Punti prelievo	l/s
Condotta irrigazione			

Installazione antincendio	DN (mm)	Punti prelievo	l/s
Postazione antincendio			
Idranti con by-pass antincendio			
Impianto sprinkler (Ø condotta a batteria sprinkler - mm; Q _b - l/s)		Singolo punto di prelievo	

Piscine	l/s
Riempimento piscine simultaneamente con irrigazione automatica	solo quando irrigazione automatica non è in funzione

Acqua per processi	l/s
Impianto per la produzione di freddo	
Impianto per la produzione di caldo	

PORTATA VOLUMETRICA Q_A - installazioni speciali (l/s)	
---	--

PORTATA VOLUMETRICA Q_D (l/s)	
--	--

RIASSUNTO CONSUMI (allegato 1)

Acqua potabile	l/s	LU
Installazione domestica (Q _T)		
Installazione speciale (Q _A)		
Portata volumica totale (Q _D)		

Altezza impianto interno

Differenza di altezza tra il punto di entrata nell'edificio e il punto di prelievo più alto (m)	
Perdita di pressione geodetica (bar)	

ALLEGATO 2 (vedi direttive e note tecniche SSIGA W3, W5, W10032 e W10009 vigenti)

Dispositivi di protezione contro i ritorni d'acqua

Utilizzo	Dichiarare la presenza	Sigla dispositivo di protezione
Acqua calda sanitaria		EA
Impianto: riscaldamento senza additivi, posti antincendio		CA
Impianto: irrigazione automatica, laboratorio chimico, autolavaggio, disinfezione, raffreddamento		BA
Vasche da bagno con riempimento dal troppo pieno, distributori di acqua edile		HD, ...
Riempimento piscine, impianto per l'utilizzo di acqua piovana, abbeveramento animali, doccette WC e bidet		AA/AB/AC/...
Altro:		

ALLEGATO 3

Impianto interno

Materiale		Diametro (DN) - mm	
Volume scaldacqua (l)		Potenza termica (kW)	
Ø valvola di sicurezza (")		Mandata acqua sanitaria (°C)	

Osservazioni

DA ALLEGARE

- schema di principio dell'impianto (indicazione diametro condotte e rappresentazione batteria sanitaria, sistema di riscaldamento)
- pianta dell'edificio 1:50 o in DWG
- planimetria (scala 1:500)
- estratto planimetrico con la proposta del tracciato della condotta d'allacciamento
- certificato d'omologazione per apparecchi speciali
- in presenza di impianti sprinkler: allegare relativa documentazione di progetto e autorizzativa come prescritta nelle Direttive SSIGA W5 e AICAA (vigenti) e la licenza edilizia ricevuta
- per le richieste d'allacciamento su mappali ubicati fuori zona edificabile, allegare il preavviso (da richiedere all'Ufficio Tecnico)

Avvertenze per l'installatore e il titolare dell'impianto

Una volta ricevuta la richiesta d'allacciamento approvata, sarà possibile prendere contatto con l'incaricato comunale del Servizio Approvvigionamento Acqua Potabile (SAAP), che organizzerà il relativo sopralluogo tecnico assieme all'idraulico incaricato dal Comune.

- L'installatore è tenuto a fornire la data esatta **al più tardi 15 giorni prima dell'esecuzione** dell'allacciamento. In caso di mancata informazione il Servizio non garantisce l'intervento.
- A norma dell'art. 31 del Regolamento AP, i proprietari del fondo devono far realizzare le installazioni interne, come la manutenzione, sostituzione o la messa fuori servizio, dagli installatori concessionari riconosciuti dall'Associazione Acquedotti Ticinesi e debitamente autorizzati dal Comune (<https://www.acquedotti.ch/installatori>).
- Segnaliamo che per garantire un lavoro a regola d'arte, la condotta d'allacciamento, dalla saracinesca al contatore, compresa la posa del contatore ed i relativi collaudi **sono di competenza del Comune** (art. 33 e 68 Regolamento AP). **Il contatore viene fornito a collaudo superato e solo in presenza della ditta installatrice dell'impianto.** L'installazione dovrà essere conforme e compatibile con la richiesta di allacciamento presentata (art. 19 e 33 Regolamento AP). Le spese di collaudo sono a carico del proprietario (art. 69 Regolamento AP).
- A norma degli art. 24, 25, 68 del Regolamento AP, i costi sulla condotta di allacciamento sono a carico del titolare dello stesso.
- **Ricordiamo che il Servizio SAAP non garantisce più un'efficace messa a terra tramite la condotta di allacciamento dell'acqua potabile. Per una corretta messa a terra è necessario trovare altre soluzioni facendo capo a dispersori alternativi.**
- La validità della presente richiesta d'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile è di 3 anni dalla data di sottoscrizione.
- **Il sottoscritto installatore incaricato di progettare e di realizzare l'impianto sanitario dal proprietario dell'allacciamento, dichiara di aver utilizzato esclusivamente armature, rubinetteria e sistemi di condotte omologati dalla SSIGA/SVGW. Dichiara inoltre di aver letto e preso atto delle avvertenze sopra esposte e di aver compilato tutti i campi richiesti in maniera veritiera. Per tutti gli altri aspetti non menzionati nel documento "Richiesta d'allacciamento alla rete di distribuzione dell'acqua potabile", fa stato il Regolamento per la fornitura dell'acqua potabile del SAAP.**

Data: _____ Installatore autorizzato: _____
Timbro e firma:

Data: _____ Proprietario: _____
Firma:

DECISIONE COMUNALE (lasciare in bianco, compilata dal Comune)

avviso impianto approvato Data: _____ Timbro e firma: _____

riserve: _____

osservazioni: _____

Condotta allacciamento Ø _____ mm Materiale condotta allacciamento: _____

Contatore tipo _____ Ø _____ mm