



**Comune di Novara**  
**Settore Sostenibilità Ambientale e cura della Città**  
**Servizio Sostenibilità Ambientale**

***ASSESSORATO AMBIENTE***

***Elisabetta Avv. Franzoni***

**Oggetto: Risposta all'interrogazione n. 8 inerente la contaminazione da PFAS e TFA nel Comune di Novara.**

In relazione all'interrogazione presentata, si fornisce riscontro, secondo le informazioni fornite da Acqua Novara VCO con nota del 28/01/2025, che di seguito si riportano integralmente.

In relazione a quanto richiesto dall'ente va segnalato in primis la strategia adottata dalla società e riferita al tema dei "PFAS".

Come noto, rientrano in questa definizione migliaia di sostanze che tra loro hanno in comune la presenza del legame carbonio fluoro, uno dei più forti presenti in assoluto.

Per questa loro caratteristica sono poco degradabili e dunque persistono in ambiente in modo significativo.

La normativa nazionale relativa al settore idrico, che ne determina la regolazione, è il decreto legislativo 18 del 2023. Prevede che dal 12 gennaio 2026 entrino in vigore limiti per 24 sostanze rientranti in tale macrocategoria per le acque potabili erogate all'utenza.

Per le sostanze regolamentate, la società si è attivata fin dal 2023 adottando una strategia integrata volta a monitorarne la presenza e, di concerto con le autorità competenti e le associazioni di categoria, limitarne l'immissione in ambiente.

La numerosità delle sostanze e la significativa variabilità delle attività produttive coinvolte, impone

infatti un'azione sinergica a più livelli in assenza della quale, i gestori idrici si troveranno sempre più nella difficile condizione di dover affrontare il problema "a valle" con costi importanti e non sempre con soluzioni pronte per l'uso operativo.



## **Comune di Novara**

### **Settore Sostenibilità Ambientale e cura della Città**

#### **Servizio Sostenibilità Ambientale**

La strategia di Acqua Novara VCO, è stata poi replicata a livello nazionale dalle associazioni di settore (Utilitalia e Confindustria) adottando un accordo di collaborazione che partirà proprio nel 2025 con attività simili a quelle già avviate sul nostro territorio. Oltre a questo, la società fattivamente collabora con i principali Istituti di ricerca nel settore (ISS e CNR IRSA tra gli altri) con lo scopo di individuare soluzioni tecniche e regolatorie adeguate a gestire quella che senza dubbio è una delle sfide maggiori dei prossimi anni.

Entro le sostanze perfluoro e polifluoro alchiliche (PFAS) regolamentate ad oggi nel settore idrico, non rientra invece il TFA (acido Trifluoroacetico) che è ancora oggetto di studi nazionali ed internazionali per individuarne i migliori metodi di analisi ed anche le relative limitazioni in termini di concentrazione. Anche Acqua Novara VCO sul tema prevede, pur in assenza di indicazioni normative, di svolgere studi preliminari in attesa di un quadro definito.

Tale attività è prevista già nel corso del 2025 così da acquisire elementi utili in prospettiva. Tutto ciò premesso, e per dare il contesto di riferimento delle azioni intraprese, riscontriamo i punti richiesti nell'ambito delle competenze specifiche di Acqua Novara VCO.

#### **1) Quali sono i risultati delle analisi ufficiali effettuate sulle acque potabili di Novara negli ultimi tre anni relativamente alla presenza di PFAS e TFA?**

Nel 2024 è stato monitorato il parametro "somma PFAS", previsto dalla normativa nazionale (D.lgs.18/2023, che entrerà in vigore il 12/01/2026) e relativo alle 24 sostanze normate dal decreto.

Tale monitoraggio è stato svolto su 13 fonti di approvvigionamento della città di Novara. In nessun caso è stata rilevata la presenza del parametro *de quo*.

#### **2) Quali azioni sono state intraprese per monitorare e limitare la contaminazione da queste sostanze nelle acque potabili del territorio comunale?**

Abbiamo in corso un piano integrato di studio relativo alle sostanze PFAS (per fluoro e poli fluoro alchiliche) sin dal 2023. Nel 2024 il piano ha coinvolto 112 Comuni, mentre nel 2025 verrà esteso a tutti i 138 Comuni serviti, in anticipo di oltre un anno rispetto ai termini di legge.



## **Comune di Novara**

### **Settore Sostenibilità Ambientale e cura della Città**

#### **Servizio Sostenibilità Ambientale**

Lo studio è relativo a tutte le matrici da noi gestite (reflui fognari, reflui industriali, acque potabili) questo con il fine di individuare tutte le potenziali fonti di propagazione e di agire in modo da limitarne l'immissione in ambiente.

Relativamente ai risultati ottenuti sono stati avviati tavoli di lavoro con enti, principalmente ARPA, ASL, Regione, e ATO. L'azienda ha anche organizzato incontri di sensibilizzazione con le Associazioni di categoria delle province di Novara e del Verbano Cusio Ossola (Confindustria, Confartigianato, API) e loro associati per condividere dati e prevenire quanto più possibile, l'immissione di tali sostanze in ambiente.

#### **3) Se l'amministrazione con l'azienda Novara Acqua.Vco intende promuovere ulteriori campagne di analisi e monitoraggio più capillari per verificare l'estensione della contaminazione e individuare eventuali altre fonti di inquinamento.**

Il monitoraggio proseguirà nel corso 2025 e verrà intensificato ed esteso, come detto, a tutti i 138 Comuni serviti dalla società. Il piano prevede come nelle fasi precedenti, il controllo di queste sostanze in ambito approvvigionamento idrico (fonti, pozzi etc.), nella distribuzione delle reti, negli scarichi delle attività produttive, nelle reti fognarie e negli impianti di depurazione (compresi scarichi finali). Si proseguirà anche nella messa in comune dei dati attraverso tavoli di confronto sia con le autorità competenti (ASL ed ARPA *in primis*) che con le associazioni di categoria.

Si prevede l'estensione di tali tavoli anche alle associazioni agricole, in quanto talune sostanze sono anche in uso (o derivate) da tali settori. Obiettivo comune sul quale si sta lavorando, è prevenirne l'immissione in ambiente in quanto difficilmente trattabili ed in ogni caso biopersistenti.

Questo approccio è considerato innovativo a livello nazionale ed è motivo di interesse da parte dei principali *stakeholder* e degli enti di ricerca con cui la società si confronta sistematicamente.

#### **4) Se sono previsti interventi specifici per migliorare i processi di potabilizzazione dell'acqua e limitare l'esposizione dei cittadini a queste sostanze.**

Nel corso del 2024 sono stati attivati 2 impianti pilota (uno in provincia di Novara ed uno nel VCO). L'obiettivo di tali impianti è quello di consentire alla società di maturare esperienza nei trattamenti di queste sostanze, in anticipo rispetto all'entrata in vigore della normativa di riferimento. Sono stati avviati anche percorsi di collaborazione con il CNR e con aziende specializzate, per definire protocolli che consentano di definire metodiche di



**Comune di Novara**  
**Settore Sostenibilità Ambientale e cura della Città**  
**Servizio Sostenibilità Ambientale**

monitoraggio e di trattamento condivise (anche attraverso Utilitalia, la nostra associazione datoriale ove l'amministratore delegato di Acqua Novara VCO è il coordinatore nazionale del settore Acque Potabili).

**5) Quali iniziative sono state o verranno intraprese per sensibilizzare la cittadinanza sui rischi connessi alla contaminazione da PFAS e per fornire informazioni trasparenti sui risultati delle analisi effettuate.**

Per la parte di competenza e nel quadro regolatorio attuale, le comunicazioni sono state prodotte tramite i canali *web* e *social*. La società ha altresì fornito nel 2024 ulteriori dati ed informazioni alle associazioni di consumatori che ne hanno fatto richiesta secondo le modalità stabilite per legge.

**6) Che venga convocata la commissione competente per approfondire il tema e proporre soluzioni concrete.**

La società, nell'ambito delle competenze che le sono attribuite, è a disposizione per ogni ulteriore iniziativa che l'amministrazione ritenesse di avviare.

L'Assessore Ambiente  
Elisabetta Avv. Franzoni