

LA QUALITÀ DELL'ACQUA IN UN CLICK

Da oggi i cittadini dell'Ato 4 possono verificare con un semplice click la qualità dell'acqua (composizione, caratteristiche chimico-fisiche, etc.) che esce dai rubinetti. Sul sito www.nuoveacque.it è infatti presente una nuova sezione "Qualità dell'acqua" che indica - per ogni singolo acquedotto presente nei 36 comuni dell'Ato 4 - i principali parametri fisici, chimici e batteriologici dell'acqua erogata. Ph, durezza, presenza di ferro e di nitrati, coliformi: in tutto sono 13 i parametri considerati, ciascuno accompagnato da una sintetica spiegazione per rendere comprensibili agli utenti anche i termini più specialistici. Per ogni parametro vengono indicati tre dati: i valori medi, l'unità di misura utilizzata e i limiti previsti dalla legge.

Vuoi conoscere le caratteristiche dell'acqua che esce dal tuo rubinetto? Collegati al sito www.nuoveacque.it e clicca su "Qualità dell'acqua"

La qualità dell'acqua è un obiettivo prioritario per la nostra azienda, come confermano gli oltre 60.000 parametri analizzati annualmente presso il laboratorio centralizzato di Ponte a Chiani, cui vanno sommate le analisi effettuate dalle Asl. Oltre ai controlli interni, inoltre, Nuove Acque realizza periodicamente delle "prove interlaboratorio" mettendo in rete una cinquantina di laboratori della Suez Environnement sparsi in tutto il mondo. Questo sistema serve non solo a confrontare dati e risultati ma anche ad affinare metodologie e strumenti di analisi.

Leonardo Allocco
amministratore delegato di Nuove Acque

CON LA REGIONE TOSCANA, CONTRO L'EMERGENZA IDRICA

Quest'anno la lotta alla scarsità idrica, ormai una costante della stagione estiva, ha potuto contare su uno strumento in più. La Regione Toscana ha infatti emanato un **nuovo "Regolamento sulla riduzione e l'ottimizzazione dei consumi d'acqua"** (attuativo della legge regionale 81/1995) con l'obiettivo di coinvolgere direttamente i cittadini in azioni mirate alla riduzione degli sprechi. Il risparmio idrico, infatti, che ci coinvolge tutti in prima persona, è sicuramente il primo e più efficace strumento per combattere la siccità e i cittadini dell'Ato 4 hanno sempre dimostrato attenzione e rispetto nell'uso della risorsa.

Nello specifico, il Regolamento sottopone a limitazioni l'uso dell'acqua pubblica per l'irrigazione di orti e giardini nonché per innaffiare ed irrigare superfici adibite ad attività sportive, sia pubbliche che private, o per riempire le piscine ad uso privato. È inoltre vietato prelevare l'acqua dalle fontane pubbliche per usi diversi da quelli potabili e igienici individuali; in ogni caso è vietato il

prelievo in quantità superiore ai 70 litri per utente al giorno. La violazione degli obblighi e dei divieti contenuti nel Regolamento comporta l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 100 a 600 euro. In tutto il territorio dell'Ato Nuove Acque (in collaborazione con l'A.Ato 4) ha inoltre attivato un **Piano di gestione dell'emergenza idrica** con l'obiettivo di limitare al minimo eventuali disagi per gli utenti attraverso misure preventive.

Va ricordato che le piogge primaverili hanno consentito alle sorgenti superficiali di ritrovare un livello normale, mentre la situazione delle falde più profonde risente ancora della siccità eccezionale avutasi nel 2007. Per tali motivi in alcune aree - come la Valdichiana Senese - si sono resi necessari interventi preventivi di limitazione dell'uso dell'acqua per evitare disagi maggiori ai cittadini. La situazione è sotto controllo e il primo bilancio di questo "fronte comune" contro l'emergenza idrica può dirsi senz'altro positivo.

CONCLUSI I LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL DEPURATORE DI MONTEPULCIANO

Investiti 1,7 milioni di euro per triplicare la capacità dell'impianto di Corbaia

Dopo poco più di un anno, a fine agosto si sono conclusi i lavori di ampliamento dell'impianto di depurazione di Corbaia, a Montepulciano.

Grazie ad un investimento di 1,7 milioni di euro, la capacità del depuratore è stata triplicata: da 3.000 a 9.000 abitanti equivalenti.

All'impianto, originariamente concepito per trattare gli scarichi di Montepulciano Stazione, sono oggi collegate anche le fognature della frazione di Gracciano, e parte di Acquaviva, l'area di servizio autostradale e l'ospedale di Nottola.

Il potenziamento dell'impianto ha permesso di adeguare la capacità di trattamento ma anche di rispondere alle esigenze di una popolazione in costante aumento.

Sono attualmente in corso i lavori di collegamento di Abbadia di Montepulciano; in un prossimo futuro saranno collegate al depuratore anche la frazione di Montefollonico e la parte attualmente non servita di Acquaviva e Valiano. I lavori hanno riguardato anche il rinnovo delle strutture esistenti, sia civili che elettromeccaniche. Il nuovo depuratore di Corbaia è un impianto a fanghi attivi con stabilizzazione completa dei fanghi e trattamento delle sostanze azotate. Si è scelto di adottare questa tecnologia, solitamente usata nelle aree agricole (particolarmente esposte all'inquinamento da nitrati), perché permette il corretto smaltimento anche degli inquinanti azotati e quindi una maggiore protezione dell'ambiente. È stato infine ridotto al minimo il rischio di fermo impianto, con i possibili danni che ne possono derivare.



Cantieri che aprono,

Località	Intervento	Importo (in euro)
Civitella in Val di Chiana	Realizzazione impianto di fitodepurazione e collettore fognario	500.000
Bibbiena	Realizzazione nuovo collettore fognario in località Le Conce	80.000
Chiusi	Collettori fognari e ampliamento impianto di depurazione in località Querce al Pino	800.000
Chiusi della Verna	Potenziamento rete idropotabile in via Roma	20.000
Laterina	Realizzazione impianto di depurazione	1.575.000
Arezzo	Estensione rete di distribuzione in località La Libbia	227.000
Montepulciano	Potenziamento rete di distribuzione in loc. Belvedere (fraz. Acquaviva)	178.000
Cortona	Estensione rete idrica in località S. Lorenzo	279.000
Torrita di Siena	Collegamento fognario Montefollonico-Gracciano (Montepulciano)	700.000

cantieri che chiudono

Località	Intervento	Importo (in euro)
Bibbiena	Ristrutturazione opera di presa e potenziamento adduzione in località Gressa	100.000
Monte San Savino	Potenziamento rete distribuzione lungo ss. 73 (località Carletti)	93.000
Chiusi	Rifacimento opera di presa lago di Chiusi	526.000
Cortona	Potenziamento e ottimizzazione rete fognaria località Calcinaio	100.000
Poppi	Rifacimento rete acquedotto località Badia Prataglia	92.400



Si prende cura
dell'acqua

Numero verde 800 391739