

Tabella 6/4a - Obiettivi di piano a medio lungo termine e livelli attuali di servizio - Servizio di acquedotto

Obiettivo di piano	Parametro di riferimento o indicatore (unità di misura)	Livello obiettivo	Livello attuale del servizio
Raggiungimento di dotazioni civili adeguate:	dotazioni civili (litri / abit.*giorno)	dotazione lorda e al netto delle perdite (20%) per classi di: popolazione residente: Lordo                      Netto	150 (litri / abit.*giorno)
		< 5.000	
		260 l/ab*g                      208 l/ab*g	
		5.000 – 10.000	
		280 l/ab*g                      224 l/ab*g	
		10.000 – 50.000	
		300 l/ab*g                      240 l/ab*g	
		50.000 – 100.000	
		320 l/ab/g                      256 l/ab/g	
		> 100.000	
		340 l/ab*g                      272 l/ab*g	
		popolazione fluttuante presenza : 90 gg/anno	
		Lordo                      Netto	
		200 l/ab*g                      160 l/ab*g	

Tabella 6/4a - Obiettivi di piano a medio lungo termine e livelli attuali di servizio - Servizio di acquedotto

Obiettivo di piano	Parametro di riferimento o indicatore (unità di misura)	Livello obiettivo	Livello attuale del servizio
Corretta conservazione delle reti al fine di limitare le interruzioni di servizio;	Conservazione delle reti di adduzione e di distribuzione (anni)	età ≤ 50 anni	66,4% delle reti (881 km) età ≤ 50 anni, su 430 km non si hanno informazioni
Abbattimento delle perdite;	perdita media reti di distribuz. (%)	20 % di perdite (valore medio nell'ATO)	35%
Estensione della rete di monitoraggio e telecontrollo agli impianti per interventi più rapidi;	copertura rete di telecontrollo	installazione del sistema di telecontrollo ai principali impianti ed alle principali reti	da servire tutti i 441.669 residenti attuali
Corretta conservazione delle opere di presa al fine di limitare le interruzioni di servizio;	conservazione delle opere di presa (anni)	pozzi : età ≤ 40 anni sorgenti : età ≤ 40 anni	42% dei pozzi costruiti dopo 1970 (10 su 21, su 8 non si hanno informazioni); 1 sorgente su 21 realizzata dopo 1970, su 16 non si hanno informazioni
Corretta conservazione degli impianti di disinfezione al fine di limitare le interruzioni di servizio;	conservazione degli impianti di disinfezione (anni)	impianti di disinfez.: età ≤ 15 anni	124 cloratori da sostituire integralmente (2 volte in 30 anni)

Tabella 6/4a - Obiettivi di piano a medio lungo termine e livelli attuali di servizio - Servizio di acquedotto

Obiettivo di piano	Parametro di riferimento o indicatore (unità di misura)	Livello obiettivo	Livello attuale del servizio
Corretta conservazione dei serbatoi al fine di limitare le interruzioni di servizio;	conservazione dei serbatoi (anni)	serbatoi : età $\leq 70$ anni	80,3 % (in volume) dei serbatoi realizzato dopo il 1950
Corretta conservazione degli impianti di pompaggio al fine di limitare le interruzioni di servizio;	conservazione dei pompaggi (anni)	età $\leq 40$ anni per le opere civili età $\leq 10$ anni per le opere elettromeccaniche	opere civili età $\leq 40$ anni 11 impianti su 53, per 42 impianti non si hanno informazioni; opere elettromeccaniche età $\leq 10$ anni 3 impianti su 53, su 42 impianti non si hanno informazioni
Corretta conservazione degli impianti di potabilizzazione per garantire la qualità dell'acqua immessa in rete;	conservazione degli impianti di potabilizzazione	età $\leq 70$ anni per le opere civili età $\leq 30$ anni per le opere elettromeccaniche	non rilevato