

Tabella 5/4a - 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:	135 (litri / abit.*giorno)
		Lordo Netto	
		< 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 5/4a - 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)	eta<=50 anni	il 12% delle reti di distribuzione è stato realizzato prima del 1950
Abbattimento delle perdite;	perdita media reti di distribuz.(%)	20 % di perdite (valore medio nell'ATO)	> 40%
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	nessun centro urbano servito da telecontrollo
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	il 50% delle sorgenti censite è sfruttato dagli anni '20 - il 75% dei campi pozzi è entrato in esercizio negli anni '50
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	saranno installati nel breve termine nuovi cloratori in tutti i serbatoi in esercizio e sostituiti dopo 15 anni

Tabella 5/4a - 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 <= 70 anni	6,9% dei serbatoi realizzato prima del 1950
Corretta conservazione degli impianti di pompaggio al fine di limitare le interruzioni di servizio;	conservazione dei pompaggi (anni)	età < =40 anni per le opere civili età <= 10 anni per le opere elettromeccaniche	solo un impianto di sollevamento dei 16 censiti è entrato in funzione prima del 1970
Corretta conservazione degli impianti di potabilizzazione per garantire la qualità dell'acqua immessa in rete;	conservazione degli impianti di potabilizzazione	età < =70 anni per le opere civili età <= 30 anni per le opere elettromeccaniche	sono state reperite scarse informazioni sulla funzionalità dei tre potabilizzatori censiti, ne è stata comunque prevista la rifunzionalizzazione