

Prospetto di sintesi delle criticità e dei Livelli di Servizio:

CODICE CRITICITA'	TIPO CRITICITA'	CESPITE	FONTE DEL LIVELLO DI SERVIZIO	UNITA' DI MISURA	VALORE OBIETTIVO	ANNOTAZIONE	CRITICO SE	DESCRIZIONE	DESCRIZIONE INTERVENTO
A1	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPR 24.5.88 n.236	Esistenza parametri fuori norma	0	Nitriti, Nitrati, Ammoniaca, Ferro, Manganese, Coliformi	1	Captazioni con parametri fuori norma	Dismissione
A2	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPR 24.5.88 n.236	Esistenza episodi di inquinamento	0	Nitriti, Nitrati, Ammoniaca, Ferro, Manganese, Coliformi	1	Captazioni con episodi di inquinamento	Dismissione
A3	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPCM 4.3.1996	N. di fonti di approvvigionamento	2	Di cui almeno una con potenzialità pari al 75% del fabbisogno	< 2	Approvvigionamento poco affidabile, mancanza di fonti alternative	Ricerca ed attivazione di fonti integrative
A4	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPCM 4.3.1996	Ore di razionamento della risorsa	0	-	> 0	Approvvigionamento poco affidabile, interruzioni di servizio	Ricerca ed attivazione di fonti integrative
A5	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPR 24.5.88 n.236	Esistenza	1	Almeno Salvaguardia assoluta	0	Mancanza o carenza della Salvaguardia delle Fonti	Realizzazione degli interventi di salvaguardia delle fonti
A6	Salute Pubblica	Tutte le captazioni	DPR 24.5.88 n.236	Esistenza	1	Riferito alla eventuale disinfezione manuale od all'assenza totale di disinfezione	0	Mancanza di affidabili sistemi di disinfezione delle fonti	Realizzazione di dispositivi di disinfezione
B1	Danno ambientale	Reti di Raccolta	Direttiva 91/271 CEE	% di abitanti serviti	100	Centri e Nuclei, escluse case sparse	< 75	L'estensione della Rete Fognaria è insufficiente	Realizzazione di nuovi sistemi di Reti di Raccolta
B2	Danno ambientale	Impianti di Depurazione	Direttiva 91/271 CEE	% di portata collettata a depurazione	100		< 100	Le Reti di Raccolta non sono depurate	Realizzazione di nuovi Depuratori o collegamento ad Impianti esistenti
B3	Danno ambientale	Impianti di Depurazione	Direttiva 91/271 CEE	Potenzialità(AE) / Carico (AE)	120	20% di riserva di potenzialità	< 100	La potenzialità dei Depuratori è insufficiente, depurazione parziale delle Reti di Raccolta	Realizzazione di nuovi Depuratori o ampliamento di Impianti esistenti
C1	Inadeguatezza generica del Sistema	Reti di Distribuzione	DPCM 4.3.1996	% di abitanti serviti	100	Tutti gli utenti	< 100	L'estensione della Rete di distribuzione è insufficiente	Realizzazione di estensioni della Rete di Distribuzione

CODICE CRITICITA'	TIPO CRITICITA'	CESPITE	FONTE DEL LIVELLO DI SERVIZIO	UNITA' DI MISURA	VALORE OBIETTIVO	ANNOTAZIONE	CRITICO SE	DESCRIZIONE	DESCRIZIONE INTERVENTO
C2	Inadeguatezza generica del Sistema	Serbatoi	DPCM 4.3.1996	l/Ab x d	150	Nel caso di approvvigionamento proporzionato al fabbisogno medio	< 150	I Serbatoi sono insufficienti	Realizzazione di nuovi Serbatoi
C3	Inadeguatezza generica del Sistema	Tutte le captazioni	DPCM 4.3.1996	l/Ab x d	150	Nel caso di approvvigionamento non proporzionato al fabbisogno medio	< 150	La portata delle Captazioni è insufficiente	Realizzazione di nuove Opere di Captazione o potenziamento
C4	Inadeguatezza generica del Sistema	Impianti di Potabilizzazione	DPCM 4.3.1996	Potenzialità (l/s) / Idroesigenza totale (l/s)	120	Riferito al consumo medio del giorno di massimo consumo	< 100	La potenzialità dei Potabilizzatori è insufficiente	Realizzazione di nuovi Impianti di Potabilizzazione
C5	Inadeguatezza generica del Sistema	Reti di Distribuzione	DPCM 4.3.1996	% di contatori malfunzionanti	0	-	< 0	La portata immessa nelle Reti di Distribuzione è contabilizzata in modo parziale	Sostituzione dei contatori malfunzionanti
C6	Inadeguatezza generica del Sistema	Reti di Distribuzione	DPCM 4.3.1996	%	20	-	> 20	Le perdite in rete sono superiori ai valori fisiologici	Modellazione Matematica dei Sistemi Acquedottistici principali
C7	Inadeguatezza generica del Sistema	Tutti i cespiti del Sistema	DPCM 4.3.1996	Giudizio	1	(ott=1, Buo=2, Suf=3, Ins=4)	< 3	Lo Stato di Conservazione dei cespiti è insufficiente	Riabilitazione e/o sostituzione dei cespiti
C8	Inadeguatezza generica del Sistema	Reti di Distribuzione e Reti di Raccolta	DM 8.1.97 n.99	Esistenza	1	Regolamento sui criteri e sul metodo in base ai quali valutare le perdite degli acquedotti e delle fognature	0	Inesistenza di sistemi di Monitoraggio delle perdite negli acquedotti e nelle Fognature	Fornitura di strumenti di monitoraggio e controllo
C9	Inadeguatezza generica del Sistema	Reti di Distribuzione	DPCM 4.3.1996	N. di contatori a bocca tarata	0	-	>0	La contabilizzazione della portata erogata avviene mediante bocca tarata	Installazione di nuovi contatori presso le utenze
D1	Danni a persone o cose	Reti di Raccolta	-	Anni	10	Tempo di ritorno sui collettori principali	< 10	Fenomeni di allagamento nelle Reti di Raccolta	Realizzazione di dispositivi di laminazione e razionalizzazione delle Reti

CODICE CRITICITA'	TIPO CRITICITA'	CESPITE	FONTE DEL LIVELLO DI SERVIZIO	UNITA' DI MISURA	VALORE OBIETTIVO	ANNOTAZIONE	CRITICO SE	DESCRIZIONE	DESCRIZIONE INTERVENTO
E1	Sofferenza Gestionale e Amministrativa	Tutti i cespiti del Sistema	-	Esistenza del telecontrollo	1	Portata, Livello/Pressione, ON/OFF e qualità sui trattamenti	0	Inesistenza di telecontrolli	Fornitura di strumenti di telecontrollo
E2	Sofferenza Gestionale e Amministrativa	Tutti i cespiti del Sistema	-	% di estesa di reti ed impianti rilevati	100	-	< 100	Scarsa conoscenza del sistema	Rilevi di dettaglio e Sistemi Informativi Territoriali
E3	Sofferenza Gestionale e Amministrativa	Tutti i cespiti del Sistema	-	%	40	Riferito al singolo cespiti	> 90	Gli impianti sono obsoleti	Riabilitazione e/o sostituzione dei cespiti
E4	Sofferenza Gestionale e Amministrativa	Impiantistica generale	Norme in materia di sicurezza degli impianti	Livello di adeguamento degli impianti (%)	100		<100	Gli impianti presentano difformità strutturali in relazione alle norme sulla sicurezza.	Attivazione di programmi di adeguamento delle strutture impiantistiche esistenti