



Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia, Sviluppo Sostenibile

Coordinamento Tecnico Attività di Sorveglianza Ambientale

SGRI - Scheda di Valutazione: impianto ittiogenico

Indicatore categoria		Indicatore dettagli		Indicazioni operative		Conforme	Parzialm conforme	Punteggio NON conforme	Peso	min	MAX	Risultante	Rischio
Sezione C: Classificazione del Caso													
C	Punteggio di Classificazione												
C1	Valore pregresso												
C1.1		Valore pregresso	Data pregresso		valore								
C2	Tipologia di impianto/Livello tecnologico												
C2.1		Tipologia di derivazione											
			puntuale (coincidente con l'impianto)	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00		
			con tratto sotteso	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
			sotterranea	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00		
C2.2		Opera di presa o sbarramento		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
			presa laterale, con canale di adduzione										
			traversa										
C2.3		Bacini ed invasi		0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00		
			artificiale										
			naturale										
C2.4		Opere di adduzione											
			Canale di adduzione	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00		
			Condotta interrata	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
C2.5		Portate derivate di concessione	art.6 R.D. 1775/1933										
			<100 l/s IPD	0,00	1,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00		
			>100 l/s IGD	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.6		Opera di rilascio DMV		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
			manufatto di rilascio										
			scala di risalita										
			sfioro da traversa										
C2.7		Portate di rilascio DMV		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.8		Scala di risalita fauna ittogenica		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.9		Opera di presa sotterranea											
			falda freatica	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
			falda artesiana A+B	0,00	1,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00		
			falda artesiana C+D e successive	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.10		Salienza naturale		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.11		Pompa											
			mobile	0,00	1,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00		
			sommersa	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
C2.12		Valvola di regolazione		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.13		Opera di restituzione della portata utilizzata, scarichi		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.14		Depuratori		0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00		
C2.15		Vasche di decantazione											
			presenti	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
			assenti	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.16		Aggiornamento tecnologico	installazione strumento di misura delle portate derivate e/o restituite (DMV)	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
C2.17		Impianti di ossigenazione per ridurre prelievo idrico											
			presente	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
			assente	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C2.18		Strumenti di controllo e regolazione	es. misuratori ghiaia	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
C2.19		Inaccessibilità a terzi		0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00		
C2.20		Protezione pozzetto		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
C3	Criticità territoriali												
C3.1		Classificazione corpo idrico (PRTA)		0,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
		Specie acquatiche protette		0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00		
		Zona di vincolo ambientale (SIC, ZPS, ecc.)		0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00		
C4	Gestione dell'impianto												
C4.1		Contenziosi pregressi		0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00		
	Somma Classificazione			0,00									
	Intervallo Classificazione												
	Subtotale Classificazione			0,00									

Sezione S: Istruttoria del Caso

Sezione S: Istruttoria del Caso											
S	Punteggio Storico/istruttoria										
S1	Valore pregresso										
		Valore	Data pregresso	valore							
S2	Profilo amministrativo										
S2.1		Autorizzazione in essere, valida		0,00	1,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	
S2.2		Istanza di rinnovo presentata in tempo		0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	
S2.3		Sanatoria		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	
S2.4		Riconoscimento		0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	
S3	Stato di realizzazione										
S3.1		Documentazione aggiornata (planimetrie, relazioni tecniche, certificazioni, collaudi, ecc.)		0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	
S3.2		Lavori in corso regolarmente autorizzati (riparazioni, modifiche, ecc.)		0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	
S4	Comunicazioni obbligatorie										
S4.1		Comunicazioni sullo stato di funzionamento (anomalie, guasti)		0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	
S4.2		Periodi di fuori servizio		0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	
S4.3		CADA	Superficiale Qmedia, Qmax giornaliera. Pozzi Qmax	0,00	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	
S5	Precedenti violazioni ed atti regolatori										

S5.1		Precedenti - v. Sch. Preparazione CTRL		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
	Somma Storici										0,00
	Intervallo Storici							0,00	5,75		
	Subtotale Storici										0,00

Sezione D: controllo documentale

D	Punteggio Documentale										
D1	Valore pregresso										
D1.1		Valore	Dato pregresso								valore
D2	Rispetto delle prescrizioni in fase di costruzione	Riferirsi alle prescrizioni decreto di concessione		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
D3	Rispetto delle prescrizioni in fase di esercizio	Riferirsi alle prescrizioni decreto di concessione		0,00	0,50	1,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00
	Somma Documentali										0,00
	Intervallo Documentali							0,00	1,75		
	Subtotale Documentali										0,00

Sezione I: evidenze ispettive

I	Punteggio Ispettivo										
I1	Valore pregresso	valore	Data pregresso								valore
I2	Modalità di attivazione del controllo			0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
I3	Stato costruttivo										
I3.1		Struttura dell'impianto conforme al progetto autorizzato		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
			Opere civili								
			Opera di presa superficiale								
			Manufatto rilascio DMV								
			Scala risalita ittiofauna								
			Opera di presa sotterranea								
			Pompa sommersa								
			Valvola di regolazione								
			Contatori volumetrici								
			Protezione pozzetto								
			Opera di restituzione, scarico								
			Recinzioni								
I3.2		Installazione della strumentazione di misura e controllo, del PLC, ecc.		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4	Stato di funzionamento										
I4.1		Opera di presa									
			superficiale	0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
			sotterranea	0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.2		Sfioratore o by-pass	es. periodo magra, magra spinta	0,00		1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
I4.3		Opera di restituzione, scarico		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.4		Manufatto rilascio DMV		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.5		Funzionalità scala di risalita	NO art.56 comma 21bis L.R.11/2015	0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.6		Impianto		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.7		Depuratori		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.8		Vasche di decantazione		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I4.9		Impianti di ossigenazione		0,00		1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5	Condizioni di manutenzione										
I5.1		Manutenzione opera di presa		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.2		Manutenzione opera rilascio DMV		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.3		Presenza di inerti e sedime nell'opera di presa		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.5		Manutenzione scala di risalita	NO art.56 comma 21bis L.R.11/2015	0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.6		Manutenzione vasche di decantazione		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.7		Manutenzione opera di restituzione		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I5.8		Mantenimento dell'impianto		0,00	0,50	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00
I5.9		Mantenimento della recinzione	inaccessibilità a terzi	0,00	0,50	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00
I6	Misurazione dei parametri operativi	Efficacia del sistema di controllo, degli allarmi e telecontrolli, di registrazione dati e PLC		0,00	0,50	1,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00
I6.1		Strumentazione di misura funzionanti		0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
I7	Anomalie, incidenti, inquinamento	Danneggiamenti all'impianto, arresto di funzionamento		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I7.1		In corso, in ripristino		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I7.2		Casi pregressi		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I8	Evidenza di impatti sull'ambiente o danni a persone e proprietà	Descrizione		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
I9	Altro	Altri elementi (descizione)		0,00	0,50	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00
	Somma Ispettivi										0,00
	Intervallo Ispettivi							0,00	24,25		
	Subtotale Ispettivi										0,00

Sezione di Calcolo del Rischio

Gruppo			
Classificazione	0,00	0,2	0,00
Storici	0,00	0,2	0,00
Documentali	0,00	0,1	0,00
Ispettivi	0,00	0,5	0,00
			0,00

Punteggio totale di rischio