



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE
COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8 DEL 14.05.2025

Oggetto: Attività di cui alla deliberazione n. 1 del 21.01.2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino: Programmazione risorse idriche annualità 2025 – Assegnazioni per gli utilizzi multisettoriali.

L'anno duemilaventicinque, addì 14 del mese di maggio, a seguito di apposita convocazione del 07.05.2025 prot. n. 6260, si è riunito a Cagliari presso gli Uffici della Presidenza in viale Trento 69, il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Sardegna, istituito ai sensi dell'art. 6 della L.R. 6 dicembre 2006 n. 19, costituito dai componenti sottoelencati:

			Presenza
Alessandra Todde	Presidente della Regione Sardegna	Presidente	X
Antonio Piu	Assessore Regionale dei Lavori Pubblici	Componente	X
Rosanna Laconi	Assessore Regionale della Difesa dell'Ambiente	Componente	X
Gian Franco Satta	Assessore Regionale dell'Agricoltura e Riforma Agro-	Componente	X
Emanuele Cani	Assessore Regionale dell'Industria	Componente	X
-----	Rappresentante delle Province	Componente	
-----	Rappresentante dei Comuni con popolazione superiore ai 5.000	Componente	
Anton Pietro Stangoni	Rappresentante dei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000	Componente	

Assume la Presidenza la Presidente della Regione Alessandra Todde.

E' presente il Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Costantino Azzena.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMITATO ISTITUZIONALE

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

IL PRESIDENTE

CONSTATATA la legalità dell'adunanza, ai sensi dell' art. 7 c. 2 della L.R.19/2006, dichiara aperta la seduta ed invita il Comitato Istituzionale ad esaminare e ad assumere le proprie decisioni in merito all'O.d.G. di cui all'oggetto.

II COMITATO ISTITUZIONALE

VISTI

- la Direttiva CE 23 ottobre 2000, n. 60, recante “Quadro per l'azione comunitaria in materia di acque”, in particolare l'articolo 4 comma 6 della suddetta direttiva;
- il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, recante “Norme in materia ambientale” e ss.mm.ii., con particolare riferimento alla parte terza relativa a “Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche”;
- l'art. 64 del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, e successive modificazioni, il quale, al comma 1, lettera g), individua il distretto idrografico della Sardegna, comprendente i bacini idrografici che ne fanno parte;
- la Legge regionale 6 dicembre 2006 n. 19, recante “Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici”;
- il D.L. 30 dicembre 2008, n. 208, convertito con la legge 27 febbraio 2009, n. 13, recante “Misure straordinarie in materia di risorse idriche e di protezione dell'ambiente”;
- il vigente Piano di gestione del Distretto Idrografico della Sardegna adottato in sede regionale, ai sensi della L.R. 19/2006, ai fini della successiva approvazione in sede statale prevista dall'art. 66 del D. Lgs 152/06, con Deliberazioni del Comitato Istituzionale n. 16 del 21.12.2021 e n. 2 del 11.02.2022;
- il Regolamento (UE) 2020/741 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 25 maggio 2020 recante prescrizioni minime per il riutilizzo dell'acqua;



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

- la Legge n. 68 del 13 giugno 2023 di conversione del Decreto Legge n. 39 del 14 aprile 2023 recante "Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche";
- la deliberazione n. 27/1 del 30/07/2024 con la quale la Giunta regionale ha dichiarato, ai sensi della Legge regionale 17 gennaio 1989 n. 3, lo stato di emergenza in relazione al rischio derivante dalla situazione di deficit idrico in atto nel territorio della Regione Sardegna sino al 31/12/2024, successivamente prorogato sino al 30/06/2025 con deliberazione n. 51/10 del 18/12/2024;

CONSIDERATO

- la deliberazione n.1 del 21.01.2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino "*Attività unitaria conoscitiva e di monitoraggio del bilancio idrico volta alla gestione delle crisi idriche a seguito degli eventi siccitosi nel distretto idrografico della Sardegna. Istituzione della cabina di regia*", al fine di garantire una procedura unitaria e coordinata di monitoraggio, controllo e previsione delle disponibilità e delle utilizzazioni idriche del bacino, in sintesi il controllo del bilancio idrico, e nella predisposizione di quadri conoscitivi e conseguenti scenari di programmazione delle risorse idriche, che ha costituito una "Cabina di regia per il controllo del bilancio idrico" coordinata dall'Autorità di bacino e composta da ENAS, dall'Ente di Governo dell'Ambito della Sardegna, da Abbanoa SpA, dai Consorzi di Bonifica, da ENEL SpA, dal Gestore della rete di Trasmissione Nazionale (TERNA), dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, dalle Direzioni generali della RAS competenti per le problematiche trattate, dalla Direzione regionale della Protezione Civile, dall'ARPAS e da AGRIS e LAORE;
- la deliberazione del Comitato Istituzionale sopra citata che ha istituito un Comitato Tecnico le cui funzioni di segreteria sono state affidate alla Direzione generale Agenzia regionale del distretto idrografico della Sardegna - Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione della siccità;
- l'attività della Segreteria Tecnica della Cabina di Regia che ha effettuato i necessari approfondimenti e le previste istruttorie sull'argomento in oggetto;
- i dati delle riserve idriche accumulate negli invasi del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale al 30.04.2025 analizzati dal Sistema di monitoraggio e di preallarme della siccità, operativo presso la Direzione generale Agenzia regionale del Distretto Idrografico della Sardegna - Servizio tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione della siccità (strumento previsto dal Piano di Gestione del distretto idrografico della Sardegna),



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

riportati nell'Allegato A alla presente Deliberazione. L'intero sistema idrico della Sardegna, come noto, è caratterizzato da un approvvigionamento pressoché interamente basato sulle risorse accumulate nei serbatoi artificiali (dighe) del sistema multisettoriale regionale. Al 30.04.2025 erano presenti nel sistema degli invasi 1'150 milioni di m³ corrispondente al 63.05% della capacità di accumulo complessiva autorizzata, mentre il valore al 30.04.2024 era pari a 1'194 milioni di m³, corrispondente al 65.47% della sua capacità di accumulo, a cui corrisponde un decremento pari a circa 44 milioni di m³. Per quanto riguarda l'indicatore di stato per il monitoraggio ed il preallarme della siccità dell'intera isola relativo al mese di aprile 2025, si registrava una condizione di "pericolo" o livello di allerta, con un valore dell'indicatore pari a 0.21;

- le erogazioni degli ultimi 5 anni per i tre diversi principali settori di utenza, civile, irriguo, industriale, di seguito riportate, a cui corrisponde un consumo medio pari a circa 667 Mm³

Anno	Erogazione SIMR (Mm ³)
2020	683
2021	678
2022	670
2023	672
2024	630
Media	667

- le scorte complessive al 30.04.2025, pari al 172% del fabbisogno medio annuo, indicatore non confortante a livello regionale e che diventa ancora più critico per specifiche aree;
- che si ritiene necessario, nell'attribuire le assegnazioni di risorsa idrica ai diversi comparti, vincolare cautelativamente, nei vari schemi del SIMR, un volume per gli usi prioritari pari all'ordinario fabbisogno di 12 mesi per gli schemi alimentati da invasi a regolazione annuale e pari all'ordinario fabbisogno di 18 mesi per gli schemi alimentati dagli invasi a regolazione pluriennale;
- la Deliberazione n. 7 del 17.03.2025 di questo Comitato Istituzionale, che ha pre-assegnato, per l'annualità 2025, le risorse idriche del SIMR per gli utilizzi agrozootecnici ed ha vincolato, per gli usi prioritari e per gli usi irrigui, i volumi idrici secondo la seguente Tabella 1 riassuntiva:



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Tab. 1 – Volumi idrici vincolati dal SIMR, annualità 2025

Sistema	Invasi con risorsa vincolata	Vincolo per usi irrigui [Mm ³]	Vincolo per usi prioritari [Mm ³]	Vincolo totale [Mm ³]
Flumendosa-Campidano-Cixerri	Cixerri		7,00	7,00
	Flumineddu, Nuraghe Arrubiu, Mulargia		124,00	124,00
	Leni		3,00	3,00
Alto Cixerri	Punta Gennarta		0,70	0,70
Basso Sulcis	Monte Pranu		3,50	3,50
Tirso	Cantoniera	50,00		50,00
Alto Coghinias	Monte Lerno		14,25	14,25
Coghinias	Muzzone		65,25	65,25
Nord Occidentale	Temo		21,72	21,72
	Cuga		3,50	3,50
Liscia	Liscia		42,00	42,00
Posada	Maccheronis		5,90	5,90
Cedrino	Pedra 'e Othoni		3,68	3,68
Taloro	Gusana		5,25	5,25
Alto Flumendosa	Bau Muggeris	35,00	3,69	38,69

- che il volume invasato nel lago Omodeo a Cantoniera Tirso alla data del 30.04.2025 è pari a 336.73 Mm³, corrispondente a circa l'80% del volume utile di regolazione autorizzato, e che, considerati i deflussi annuali PSURI con percentili cautelativi, tenuto conto del volume vincolato da veicolare verso il sud Sardegna, per il terzo anno consecutivo è possibile confermare il soddisfacimento della domanda irrigua allacciata per due annualità;
- che, come descritto dettagliatamente nell'Allegato B, nel corso dell'anno 2025 si rende necessario prestare la massima attenzione ai Sistemi più deficitari che potrebbero richiedere una riduzione del volume derivabile, o il ricorso all'approvvigionamento da altri Sistemi, secondo le priorità di seguito riportate:
 - Sistema Flumendosa Campidano Cixerri. A causa del ridotto volume disponibile nei principali invasi appartenenti a tale Sistema, Flumineddu a Capanna Silicheri, Flumendosa a Nuraghe Arrubiu e Mulargia a Monte Su Rei, l'Ente Acque della Sardegna (ENAS) ha avviato, sin dalla fine del mese di marzo 2024, il sollevamento Tirso-Flumendosa. Il volume invasato nel Sistema in argomento alla data del 30.04.2025 era pari a circa 285 Mm³, corrispondente al 48.8% del volume utile di regolazione autorizzato, che rispetto a quello invasato alla stessa data del 2024 risulta maggiore di circa 26 Mm³. Anche per l'annualità in corso si prevede il proseguimento di tale assetto che contribuirà a ridurre il deficit rispetto alla domanda dell'utenza agrozootecnica, essendo quella idropotabile integralmente soddisfatta. Pertanto, per l'annualità 2025, si ritiene opportuno confermare, nell'invaso del Tirso



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

a Cantoniera, quanto deliberato dal Comitato Istituzionale nella seduta del 17.03.2025 in merito al volume da vincolare per gli usi agrozootecnici del Campidano di Cagliari, pari a circa 50 Mm³. Per l'approvvigionamento delle utenze agrozootecniche del Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, compresi i distretti ONC e Isili Nord, tenuto conto dell'incremento, pari a 26 Mm³, di volume invasato rispetto alla data del 30.04.2024 e tenuto conto che al fine di garantire l'approvvigionamento del distretto irriguo di Isili Nord per il tramite del sollevamento a Ponte Maxia la quota del lago di Nuraghe Arrubiu dovrà essere mantenuta, sino alla data del 30.09.2025, non inferiore a 251.00 m s.l.m., si può ritenere, per la stagione 2025, di poter incrementare di circa 15 Mm³ la preassegnazione di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 7 del 17.03.2025. Sulla base di quanto indicato, il volume potenzialmente assegnabile, per l'annualità 2025, per le utenze irrigue storiche del Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, compreso il distretto ONC, è valutabile in circa 129 Mm³, mentre il volume assegnabile per l'utenza irrigua di Isili Nord è valutabile in circa 1.0 Mm³. Si ritiene, inoltre, non più necessario trasferire risorsa idrica all'invaso del Flumendosa a Nuraghe Arrubiu da quello di Bau Muggeris per il quale era stato vincolato, nella citata deliberazione n. 7 del 17.03.2025, un volume pari a 35 Mm³;

- Il sollevamento da Ponte Maxia. Dal punto di vista gestionale, la risorsa del Flumendosa, mediante il sollevamento a Ponte Maxia, integra i fabbisogni dell'acquedotto del Sarcidano (potabilizzatore di Is Barroccus), che ha una esigenza complessiva di circa 8 Mm³/anno, e approvvigiona l'acquedotto di Nurri-Orroli, che ha un'esigenza complessiva di circa 0.70 Mm³/anno. Il volume invasato nel lago di Is Barroccus, a regolazione pluriennale, alla data del 30.04.2025 è stato pari a 6.23 Mm³, contro il valore di 5.32 Mm³ registrato alla data del 31.03.2025 (con un incremento di circa 1 Mm³). Per tale motivo si ritiene di poter ridurre di circa 1 Mm³ il vincolo disposto con la citata deliberazione del Comitato Istituzionale n. 7 del 17.03.2025. Pertanto, il volume da trasferire all'invaso di Is Barroccus dal lago del Flumendosa per il tramite del sollevamento a Ponte Maxia viene portato al valore di 1 Mm³. Risulta necessario che la quota del lago di Nuraghe Arrubiu sia mantenuta, sino alla data del 30.09.2025, non inferiore a 251.00 m s.l.m. Tale condizione permette di soddisfare integralmente la domanda a Ponte Maxia sottesa sia dal comparto idropotabile (potabilizzatore di Pranu Monteri per Nurri e Orroli) sia dal comparto agro-zootecnico (Distretto irriguo Isili Nord). In tal modo il lago del Mulargia



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

potrà essere esercito sino alla quota minima di 214.00 m slm, livello estremamente basso ma sufficiente a garantire il carico idraulico affinché Abbanoa possa alimentare le utenze servite. In tale ipotesi il sollevamento da zattera per il potabilizzatore di Monte Moretta dovrà essere in grado di addurre almeno la portata di 30 l/s, corrispondente alla domanda dell'Acquedotto del Gerrei, sino alla data del 30.09.2025. A decorrere dal 01.10.2025 il lago del Mulargia dovrà essere gradualmente portato alla quota di 220.00 m slm (ove ciò non sia già stato posto in essere in precedenza) e Abbanoa dovrà derivare la portata di 50 l/s e soddisfare sia la domanda dell'Acquedotto del Gerrei che quella di Nurri e Orroli attraverso il potabilizzatore di Monte Moretta.

- Sistema Alto Cixerri, invasi di Punta Gennarta e Medau Zirimilis. Il volume invasato al 30.04.2025 è stato pari a 3.56 Mm³ (interamente invasati nel lago di Punta Gennarta) corrispondente a circa il 19% della capacità massima autorizzata. La riduzione dei volumi invasati che sta caratterizzando il Sistema deriva principalmente dai lavori in corso sugli sbarramenti del lago di Medau Zirimilis. Anche per l'annualità 2025 la domanda agrozootecnica allacciata al Sistema verrà soddisfatta in parte dall'invaso di Punta Gennarta e dalla Traversa di San Giovanni (per una quota pari a 2.0 Mm³) ed in parte dall'invaso del Cixerri (per una quota pari a 5.0 Mm³) attraverso il sollevamento denominato Uta Nord gestito dal Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale;
- Sistema Nord-Occidentale (Temo-Cuga-Surigheddu-Bidighinzu). Il volume invasato nel Sistema in argomento alla data del 30.04.2025 è pari a circa 22.0 Mm³, corrispondente a circa il 20% della capacità utile autorizzata. Tenendo conto degli esiti dei Tavoli di crisi convocati dalla Presidenza in data 10.03.2025 e 12.05.2025, le scarse risorse idriche accumulate negli invasi del Temo, del Cuga e del Bidighinzu si ritengono vincolate per gli approvvigionamenti degli impianti di potabilizzazione del Temo e del Bidighinzu ed al soccorso dei potabilizzatori di Alghero Monte Agnese e di Sassari Truncu Reale che potrebbero subire interruzioni di alimentazione dall'acquedotto del Coghinias oggetto di importanti interventi di manutenzione straordinaria in capo ad ENAS e finanziati con fondi PNRR, ad eccezione del volume, non superiore a 1.0 Mm³, in accordo con quanto stabilito dal Tavolo di crisi in data 12.05.2025, che verrà reso disponibile al Consorzio di Bonifica della Nurra dall'invaso del Cuga nel periodo maggio-agosto 2025. Tale volume verrà reso disponibile a seguito di presentazione da parte del citato Consorzio di apposito piano



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

di utilizzazione agronomica. Il fabbisogno irriguo programmato dal suddetto Consorzio di Bonifica potrà essere soddisfatto, oltre che dall'esiguo volume idrico reso disponibile dal lago del Cuga, dalla risorsa idrica invasata nel lago di Surigheddu (0.6 Mm^3), dai reflui affinati resi disponibili dai depuratori di Alghero San Marco e di Sassari Funtana Veglina e dai volumi idrici derivanti da risorse locali quali i pozzi Sella & Mosca, Tottubella, ecc. Permane il vincolo pari a $3,5 \text{ Mm}^3$ sull'invaso del Cuga disposto con Deliberazione n.7 del 17.03.2025 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino per soddisfare principalmente la domanda prioritaria, ed in subordine quella agrozootecnica, allacciata in caso di emergenza (es. problematiche di alimentazione dal Sistema del Coghinas). L'impiego delle risorse nei termini descritti è vincolato alla piena operatività tecnica, gestionale e finanziaria delle opere del SIMR e alla possibilità, da parte di ENAS, di eseguire i lavori PNRR secondo il cronoprogramma e le soluzioni tecniche previste;

- Invaso di Bidighinzu. Al lago del Bidighinzu è allacciata l'utenza idropotabile del Bidighinzu, con una esigenza pari a circa $16.4 \text{ Mm}^3/\text{anno}$ e l'utenza irrigua della Valle dei Giunchi, pari a circa $1 \text{ Mm}^3/\text{anno}$. Al momento è attivo il collegamento Temo-Bidighinzu che garantisce gran parte della domanda idropotabile. In merito ai volumi idrici da assegnare dal Sistema Temo-Bidighinzu alle utenze irrigue della Valle dei Giunchi, visto lo scarso stato delle riserve idriche invasate alla data del 30.04.2025 nei laghi del Temo e del Bidighinzu, considerati i vincoli assunti per garantire il soddisfacimento della domanda prioritaria, tenuto conto della necessità di contenere al minimo (entro il 5% di probabilità statistica) il rischio di non integrale soddisfacimento della domanda idropotabile allacciata, al momento si ritiene che non possa essere resa disponibile risorsa idrica dall'invaso del Bidighinzu per la campagna irrigua 2025 della Valle dei Giunchi;
- Invaso di Bau Pressiu. Considerato che il volume invasato nel lago di Bau Pressiu, alla data del 30.04.2025, è pari a circa 3.44 Mm^3 , e che la domanda idropotabile allacciata è pari a circa $8 \text{ Mm}^3/\text{anno}$, il gestore del SIMR ENAS ha attivato, già dalla precedente annualità 2024, il sollevamento dall'invaso del Cixerri a Genna Is Abis per l'approvvigionamento idropotabile del potabilizzatore di Bau Pressiu gestito da Abbanoa;

- che per i Sistemi Idrici del Basso Sulcis (invaso di Monte Pranu), dell'Alto Coghinas (invasi Monte Lerno e Sos Canales), della Gallura (invaso del Liscia), del Posada (invaso di



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Maccheronis), del Cedrino (invaso di Pedra 'e Othoni) e dell'Ogliastra-Alto Flumendosa (invasi di Bau Muggeris e di Santa Lucia) non si rilevano particolari criticità e pertanto per le utenze agrozootecniche allacciate si ritiene di confermare le pre-assegnazioni di cui alla deliberazione del Comitato Istituzionale n. 7 del 17.03.2025;

- che l'utilizzo delle risorse idriche per il settore irriguo dovrà essere effettuato, in relazione allo stato di consistenza delle disponibilità del SIMR, nel rispetto del seguente ordine di priorità:
 - risorse idriche provenienti da impianti di depurazione di acque reflue urbane affinate senza obbligo di miscelazione, ove disponibili;
 - risorse idriche locali quali pozzi e sorgenti;
 - risorse idriche da SIMR;
- che il quadro delle assegnazioni per il comparto agrozootecnico per l'annualità 2025 riferito al singolo nodo o vaso potrà avvenire nel rispetto della seguente tabella:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Tabella 2 – Volumi idrici assegnabili al comparto agrozootecnico riferiti ai nodi di prelievo e/o invaso

Utenza	Nodo di prelievo/Invaso	Volume presente al 30.04.2025 [Mm ³]	Prioritario allacciato [Mm ³]	Volume vincolato per usi idropotabili [Mm ³]	Volume annuo erogabile per usi agrozootecnici [Mm ³]
Comprensorio storico C.B. Sardegna Meridionale + ONC +Isili Nord	Flumendosa-Campidano-Cixerri-Tirso/Flumendosa	326.25	97.13	124.00	130.00 ^(a,b,c,d)
C.B. Sardegna Meridionale ex CB Cixerri	Genna Is Abis	21.41	-	6.00	5.00
	Punta Gennarta/traversa San Giovanni	3.56	-	0.70	2.00
C.B. Sardegna Meridionale ex CB Basso Sulcis	Monte Pranu	20.08	3.50	-	10.00
C.B. Oristanese	Tirso/traversa Santa Vittoria	340.54	-	50.00 ^(e)	150.00
C.B. Nord Sardegna - Piana di Chilivani	Monte Lerno	27.72	6.50	9.75	12.00
C.B. Nord Sardegna - Piana di Perfugas	Coghinas - traversa Donigazza	141.66	39.40	59.00	5.00
C.B. Nord Sardegna - Bassa Valle Coghinas	Coghinas - Muzzone/Casteldoria				12.00 ^(f)
C.B. Nurra	Temo-Cuga-Surigheddu	22.56	22.00	20.75 ^(g, h)	1.60 ⁽ⁱ⁾
Valle dei Giunchi (Bidighinzu)	Bidighinzu			-	-
C.B. Gallura	Liscia	81.20	27.90	41.00	22.00
C.B. Sardegna Centrale - Posada	Posada	22.05	6.10	6.10	22.00
C.B. Sardegna Centrale - Cedrino	Cedrino	15.73	5.08	5.08	21.00
C.B. Sardegna Centrale - Taloro	Taloro	52.02	1.80	-	8.00
C.B. Ogliastra	Bau Muggeris/Santa Lucia	59.67	3.08	4.62	14.00
TOTALE		1'134.45	212.49	327.00	414.60

a) Volume erogabile dal nodo di Uvini pari a 80 Mm³;

b) Volume massimo erogabile dal nodo di Sa Forada per il tramite del sollevamento Tirso pari a 50 Mm³;

c) Volume erogabile dal sollevamento Ponte Maxia per Isili Nord pari ad un massimo di 1.0 Mm³ ed in ogni caso non oltre il 30.09.2025;

d) Per gli invasi Leni, Simbirizzi e Cixerri l'ENAS potrà disporre della risorsa invasata, fermo restando il vincolo totale, secondo le esigenze gestionali ritenute più idonee;

e) Volume vincolato per gli usi agrozootecnici del comprensorio del CBSM (Campidano di Cagliari) reso disponibile mediante il trasferimento Tirso-Flumendosa;

f) Volume erogato da ENEL;

g) Il volume presente nell'invaso del Temo (17,25 Mm³) interamente vincolato per il fabbisogno dei potabilizzatori del Temo e del Bidighinzu;

h) Ulteriore vincolo di 3,5 Mm³ nell'invaso del Cuga per idropotabile di Truncu Reale e Monte Agnese;

i) 1.0 Mm³ dall'invaso del Cuga e 0,6 Mm³ dal Surigheddu

- che sulla base di tutte le considerazioni più sopra riportate e di quanto rappresentato negli Allegati A e B richiamati, i volumi idrici assegnati per l'annualità 2025 per gli usi potabili, irrigui ed industriali possono essere valutati, per utenza e per sistema idrico, nella misura di cui alle seguenti tabelle;



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Tabella 3 – Volumi disponibili per le utenze potabili SIMR per l'anno 2025 da invasi gestione ENAS

UTENZA CIVILE	VOLUME ASSEGNABILE [m ³]
Abbanoa SpA	205'000'000
Da rete industriale (CIP Gallura)	600'000
Utenze dirette ENAS	350'000
TOTALE USO CIVILE	205'950'000

Tabella 4 – Volumi disponibili per le utenze potabili SIMR per l'anno 2025 da invasi gestione non ENAS

UTENZA	VOLUME ASSEGNABILE [m ³]	Fonte di approvvigionamento
Abbanoa SpA - Potab. Janna e Ferru	11'500'000	Olai e Govossai - Abbanoa SpA
Abbanoa SpA - Potab. Villagrande	1'400'000	Alto Flumendosa II Salto – (ENEL)
TOTALE USO CIVILE	12'900'000	

L'integrale soddisfacimento della domanda idropotabile relativa agli Schemi n. 6 "Sassari - Sorso - Porto Torres" n. 7 "Bidighinzu" n. 9 "Alghero - Cuga" e n. 12 "Temo" è vincolato alla piena operatività tecnica, gestionale e finanziaria delle opere del SIMR e alla possibilità, da parte di ENAS, di eseguire i lavori PNRR secondo il cronoprogramma e le soluzioni tecniche previste.

Tabella 5 – Volumi disponibili per le utenze industriali SIMR per l'anno 2025 da invasi gestione ENAS

UTENZE INDUSTRIALI	VOLUME ASSEGNABILE [m ³]
CIP Sulcis Iglesiente (ex CNISI)	3'000'000
CIP Medio Campidano - Villacidro (ex CIV Villacidro)	500'000
CIP Sassari	1'700'000
CIP N.E.S. Gallura	1'100'000
Consorzio per la Z.I. Siniscola	50'000
CIP Ogliastro (ex ZIR Tortoli – Arbatax)	210'000
CACIP Cagliari	14'000'000
CIP Nuoro - Sardegna Centrale-Agglomerato Ottana (Benzone-ENEL)	2'000'000
Uso industriale – utenze dirette ENAS	80'000
TOTALE USO INDUSTRIALE	22'640'000

Tabella 6 – Volumi di acqua grezza disponibili per le utenze irrigue SIMR per l'anno 2025



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

UTENZE IRRIGUE	VOLUME ASSEGNABILE [m³]	SISTEMI IDRICI
C. di B. della Nurra	1'600'000	Nord Occidentale (Temo-Cuga-Surigheddu) ¹
	-	Nord Occidentale (Coghinas: Truncu Reale, La Crucca) ²
C. di B. del Nord Sardegna	12'000'000	Nord Occidentale (Alto Coghinas-Monte Lerno)
	5'000'000	Nord Occidentale (Coghinas - Traversa Donigazza)
	12'000'000	Nord Occidentale (Coghinas Casteldoria-ENEL) – Gestione non ENAS
C. di B. della Gallura	22'000'000	Liscia
C. di B. dell'Oristanese	150'000'000	Tirso (Cantoniera-Pranu Antoni-Santa Vittoria) ³
C. di B. della Sardegna Centrale	22'000'000	Posada
	21'000'000	Cedrino
	8'000'000	Tirso Sistema Taloro
C. di B. dell'Ogliastra	14'000'000	Sud Orientale (Alto Flumendosa-Santa Lucia)
C. di B. della Sardegna Meridionale (ex Cixerri)	7'000'000	Flumendosa-Campidano-Cixerri (P. ta Gennarta-Medau Zirimilis, trav. San Giovanni – Genna Is Abis)
C. di B. della Sardegna Meridionale (ex Basso Sulcis)	10'000'000	Sulcis (Monte Pranu)
C. di B. della Sardegna Meridionale (comprensorio storico CBSM + ONC + Isili Nord)	130'000'000	Flumendosa-Campidano-Cixerri + Tirso
Totale Consorzi di Bonifica approvvigionamento ENAS	402'600'000	
Totale Consorzi di Bonifica approvvigionamento non ENAS	12'000'000	
Totale Consorzi di Bonifica	414'600'000	
Comprensorio Valle Giunchi	-	Nord Occidentale (Invaso Bidighinzu)
Utenze dirette ENAS	900'000	
Totale utenze ENAS	900'000	
TOTALE USO IRRIGUO ENAS	403'500'000	
TOTALE USO IRRIGUO	415'500'000	

DELIBERA

¹ 1 Mm³ dal Cuga e 0.6 Mm³ dal Surigheddu.

² Valore variabile in relazione agli utilizzi prioritari da La Crucca e 0 Mm³ da Truncu Reale.

³ Volume netto all'utenza a cui si sommano le perdite del canale sinistra Tirso, gestito da ENAS, pari a circa 15 Mm³.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Art. 1 Per gli utilizzi multisettoriali sono assegnati, per l'annualità 2025, dal SIMR gestito dall'ENAS e da altre fonti non gestite dall'ENAS, i volumi complessivi di acqua grezza di seguito riportati:

- utilizzo potabile (volume totale pari a 218.85 Mm³):
 - gestione ENAS volume pari a 205.95 Mm³, secondo quanto riportato nella precedente Tabella 3;
 - gestione non ENAS volume pari a 12.90 Mm³, secondo quanto riportato nella precedente Tabella 4;
- utilizzo industriale (volume totale pari a 22.64 Mm³):
 - gestione ENAS volume pari a 22.64 Mm³, secondo quanto riportato nella precedente Tabella 5;
- utilizzo irriguo (volume totale pari a 415,5 Mm³):
 - utenze irrigue gestione ENAS volume pari a 402.6 Mm³, secondo quanto riportato nella precedente Tabella 6;
 - utenze irrigue gestione non ENAS volume pari a 12.00 Mm³, secondo quanto riportato nella precedente Tabella 6.

Art. 2 L'utilizzo delle risorse idriche per il settore irriguo dovrà essere effettuato, in relazione allo stato di consistenza delle disponibilità del SIMR, nel rispetto del seguente ordine di priorità:

- risorse idriche provenienti da impianti di depurazione di acque reflue urbane affinate senza obbligo di miscelazione, ove disponibili;
- risorse idriche locali quali pozzi e sorgenti;
- risorse idriche da SIMR.

Art. 3 Sono attuate le seguenti disposizioni e/o vincoli di risorsa a parziale modifica di quelle di cui alla deliberazione n. 7 del 17.03.2025 secondo la seguente tabella 7 riassuntiva:

Tabella 7 – Disposizioni e/o vincoli di risorsa



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

Sistema	Invasi con risorsa vincolata	Vincolo per usi irrigui [Mm³]	Vincolo per usi prioritari [Mm³]	Vincolo totale [Mm³]
Alto Cixerri	Punta Gennarta		0.70	0.70
Cixerri	Genna Is Abis		6.00	6.00
Medio Flumendosa	Nuraghe Arrubiu		1.00	1.00
Tirso	Cantoniera	50.00		50.00
Nord Occidentale	Temo		Volume totale	Volume totale
Nord Occidentale	Cuga		3.50	3.50
Alto Flumendosa	Bau Muggeris		3.69	3.69

Art. 4 Il volume di risorsa idrica presente nel Sistema Temo-Cuga-Bidighinzu nonché l'attuale assetto infrastrutturale non consentono all'attualità di assegnare alcun volume per la campagna irrigua 2025 del comprensorio irriguo della Valle dei Giunchi.

Art. 5 Si dà mandato agli Uffici di ADIS di:

- notificare l'avvenuta pubblicazione sul sito dell'Autorità di Bacino della presente deliberazione all'ENAS, ai Consorzi di Bonifica, all'EGAS, ad Abbanoa ed all'ENEL.
- di predisporre gli atti necessari per la successiva Deliberazione da parte della Giunta Regionale.

Art. 6 L'ENAS dovrà garantire il rispetto della sopra riportata Tabella 2 volumi ai nodi di prelievo e/o invaso ed a tal fine dovrà trasmettere all'ADIS, con frequenza mensile e per i Sistemi Flumendosa-Campidano e Nord-Occidentale almeno quindicinale, i volumi erogati al comparto agrozootecnico di cui alla richiamata Tabella 2.

Art. 7 Si dà altresì mandato all'ADIS di verificare l'andamento dei consumi durante il corso dell'anno 2025, con il supporto dell'ENAS e di Abbanoa, e di provvedere, con propri atti, anche a seguito delle risultanze di cui alla Segreteria Tecnica della Cabina di Regia, alle eventuali conseguenti rimodulazioni, tenendo costantemente informato in merito il Comitato Istituzionale. Le eventuali modifiche delle assegnazioni rispetto a quelle di cui alla presente Deliberazione potranno essere assentite secondo il seguente schema:

- modifiche contenute entro il 5% tramite comunicazione del Direttore del Servizio tutela e gestione delle risorse idriche;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

AUTORITÀ DI BACINO REGIONALE

COMITATO ISTITUZIONALE

DELIBERAZIONE N. 8

DEL 14.05.2025

- modifiche comprese tra il 5% ed il 10% tramite comunicazione del Direttore Generale dell'ADIS;
- modifiche superiori al 10% tramite Deliberazione del Comitato Istituzionale.

Art. 8 L'impiego delle risorse nei termini descritti nella presente Deliberazione è vincolato alla piena operatività tecnica, gestionale e finanziaria delle opere del SIMR e alla possibilità, da parte di ENAS, di eseguire i lavori PNRR secondo il cronoprogramma e le soluzioni tecniche previste.

Art. 9 Le assegnazioni al comparto irriguo di cui alla presente deliberazione diverranno operative solo a seguito dell'invio da parte dei Consorzi di Bonifica delle programmazioni e ordinamenti colturali richiesti dall'ADIS con nota prot. n.4493 del 23.04.2025 e potranno essere revocate o ridotte in assenza di informazioni in merito.

La presente Deliberazione sarà pubblicata mediante avviso nel B.U.R.A.S.

Gli allegati A e B, unitamente alla presente Deliberazione, saranno pubblicati sul sito Internet dell'Autorità di Bacino della Regione Sardegna.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Segretario Generale

Costantino Azzena

La Presidente del Comitato Istituzionale

Alessandra Todde