



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## DELIBERAZIONE N. 20/47 DEL 30.06.2022

**Oggetto:** Attività di cui alla deliberazione n. 1 del 21.1.2016 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino. Programmazione risorse idriche annualità 2022. Assegnazioni per gli utilizzi multisettoriali.

Il Presidente riferisce che il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino della Sardegna (C.I. AdB), con le deliberazioni n. 7 del 5.5.2022, n. 8 del 23.5.2022 (B.U.R.A.S. n. 25 del 3.6.2022) e n. 9 del 6.6.2022 (B.U.R.A.S. n. 28 del 23.6.2022) ha approvato, per l'annualità 2022, le assegnazioni delle risorse idriche per le utenze servite dal Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR).

Di seguito si riporta quanto disposto dalle succitate deliberazioni del C.I. AdB circa i volumi assegnati a ciascuna utenza.

**Tab. 1 – Volumi di acqua grezza assegnati per le utenze potabili SIMR per l'anno 2022 da invasi gestione ENAS**

Utenza Civile	Volume Assegnato [m3]
Abbanoa SpA	205.000.000
Da rete industriale (CIP Gallura)	450.000
Utenze dirette ENAS	350.000
<b>Totale uso civile</b>	<b>205.800.000</b>

**Tab. 2 – Volumi di acqua grezza assegnati per le utenze potabili SIMR per l'anno 2022 da invasi gestione non ENAS**

Utenza	Volume Assegnato [m3]	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 Il Salto – (ENEL)
<b>Totale uso civile</b>	<b>12.900.000</b>	

**Tab. 3 – Volumi di acqua grezza assegnati per le utenze industriali SIMR per l'anno 2022 – gestione ENAS**



<b>UtENZE Industriali</b>	<b>Volume Assegnato [m3]</b>
CIP Sulcis Iglesiente (ex CNISI)	3.600.000
CIP Medio Campidano - Villacidro (ex CIV Villacidro)	700.000
CIP Sassari	2.300.000
CIP N.E.S. Gallura	630.000
Consorzio per la Z.I. Siniscola	50.000
CIP Ogliastra (ex ZIR Tortoli – Arbatax)	120.000
CACIP Cagliari	13.500.000
Uso industriale – utenze dirette ENAS	80.000
CIP Nuoro - Sardegna Centrale-Agglomerato Ottana	1.400.000
<b>TOTALE USO INDUSTRIALE</b>	<b>22.380.000</b>

Tab. 4 – Volumi di acqua grezza assegnati per le utenze irrigue SIMR per l'anno 2022

<b>UtENZE Irrigue</b>	<b>Volume Assegnato [m3]</b>	<b>Sistemi Idrici</b>
C. di bonifica della Nurra	25.000.000	Nord Occidentale (Temo-Cuga-Surigheddu)
	6.000.000	Nord Occidentale (Coghinas: Truncu Reale, La Crucca) (1)
C. di bonifica del Nord Sardegna	16.000.000	Nord Occidentale (Alto Coghinas-Monte Lerno) (2)
	7.500.000	Nord Occidentale (Coghinas - Traversa Donigazza)
	12.000.000	<i>Nord Occidentale (Coghinas Casteldoria-ENEL) – Gestione non ENAS</i>



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 20/47  
DEL 30.06.2022

C. di bonifica della Gallura	22.000.000	Liscia
C. di bonifica dell'Oristanese	180.000.000	Tirso (Cantoniera-Pranu Antoni-Santa Vittoria) (3)
C. di bonifica della Sardegna Centrale	22.000.000	Posada
	21.000.000	Cedrino
	9.000.000	Tirso Sistema Taloro
C. di bonifica dell'Ogliastra	14.000.000	Sud Orientale (Alto Flumendosa-Santa Lucia)
C. di bonifica della Sardegna Meridionale (ex Cixerri)	7.000.000	Flumendosa-Campidano-Cixerri (P.ta Gennarta-Medau Zirimilis e trav. San Giovanni) (4)
C. di bonifica della Sardegna Meridionale (ex Basso Sulcis)	10.000.000	Sulcis (Monte Pranu)
C. di bonifica della Sardegna Meridionale	130.000.000	Flumendosa-Campidano-Cixerri
C. di bonifica della Sardegna Meridionale - O. N.C.	6.000.000	Flumendosa-Campidano-Cixerri
C. di bonifica della Sardegna Meridionale - Isili Nord	1.000.000	Flumendosa-Campidano-Cixerri (5)
<i>Totale Consorzi di bonifica approvvigionamento ENAS</i>	<i>476.500.000</i>	
<i>Totale Consorzi di bonifica approvvigionamento non ENAS</i>	<i>12.000.000</i>	
<b>Totale Consorzi di bonifica</b>	<b>488.500.000</b>	
Comprensorio Valle Giunchi	1.060.000	Nord Occidentale (Invaso Bidighinzu) (6)
Utenze dirette ENAS	800.000	
<b>Totale</b>	<b>1.860.000</b>	



<b>Totale Uso irriguo Enas</b>	<b>478.360.000</b>	
<b>Totale Uso irriguo</b>	<b>490.360.000</b>	

(1) Di cui 5.0 Mm3 da La Crucca e 1.0 Mm3 da Truncu Reale.

(2) Volume assegnato con la deliberazione n. 8 del 23.5.2022 del CI AdB che ha rettificato il volume assegnato, pari a 14 Mm3, dallo stesso Comitato con la deliberazione n. 7 del 5.5.2022. Il volume di 16 Mm3 è stato ricavato tramite simulazioni modellistiche nell'ipotesi in cui l'idroesigenza prioritaria associata all'agro-zootecnia della Piana di Chilivani allacciata all'invaso di Monte Lerno venga assunta pari a 3.0 Mm3.

(3) Volume netto all'utenza a cui si sommano le perdite del canale sinistra Tirso, gestito da ENAS, pari a circa 18 Mm3.

(4) Di cui 6.0 Mm3 dagli invasi di Medau Zirimilis e di Punta Gennarta e 1.0 Mm3 dalla Traversa di San Giovanni.

(5) Il comprensorio Isili Nord è interamente servito dal medio Flumendosa mediante la stazione di sollevamento di Ponte Maxia. Il volume è garantibile in base all'assetto delle risorse invasate salvo casi eccezionali in cui la quota di invaso del lago del medio Flumendosa e le condizioni tecnico-operative dell'impianto di sollevamento di Ponte Maxia non dovessero più consentirlo.

(6) Volume idrico prelevabile dall'invaso del Bidighinzu per la campagna irrigua 2022 del comprensorio irriguo della Valle dei Giunchi.

Il Presidente riferisce che con la deliberazione n. 7 del 5.5.2022 del C.I. AdB sono state definite le seguenti disposizioni e/o vincoli di risorsa:

- invaso di Cuga. Il volume invasato nel Sistema Temo-Cuga alla data del 30.4.2022 risulta pari a poco più di 63 Mm3 (di questi solamente 8.67 Mm3 sono presenti nell'invaso del Cuga), pertanto, già dal mese di maggio, l'alimentazione di Alghero Monte Agnese dovrà avvenire attraverso le risorse provenienti dal Coghinas, per il tramite del nodo di Truncu Reale, e dovrà essere interrotta l'attuale alimentazione dal lago del Cuga;
- invaso di Bau Pressiu. Il volume invasato alla data del 30.4.2022 dovrebbe consentire l'intero soddisfacimento della domanda idropotabile allacciata per la restante parte dell'anno 2022. Ciononostante, dovranno essere attivate le interlocuzioni tra il gestore del SIMR ed il gestore del Servizio Idrico Integrato (Abbanoa) perché si pianifichi l'adeguamento del sistema di potabilizzazione dell'impianto di Bau Pressiu, in funzione degli andamenti dei volumi invasati nei prossimi mesi, affinché possa trattare le acque con miscelazione proveniente dal



collegamento Cixerri-Sulcis, aventi qualità peggiore. Per tale motivo è vincolato, dall'invaso del Cixerri, un volume idrico pari a 2.0 Mm3.

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.

Il Presidente, altresì, riferisce che la deliberazione n. 7 del 5.5.2022 del C.I. AdB ha dato mandato al Servizio Tutela e gestione delle risorse idriche, vigilanza sui servizi idrici e gestione della siccità perché provveda a notificare quanto disposto dalla suddetta deliberazione all'ENAS, ad Abbanoa, all'ENEL, ai Consorzi di bonifica ed ai Consorzi Industriali, a verificare l'andamento dei consumi durante il corso dell'anno 2022, con il supporto dell'ENAS, e a 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 assegnate con la citata 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;
- modifiche comprese tra il 5% ed il 10% tramite comunicazione del Direttore generale dell'ADIS;
- modifiche superiori al 10% tramite deliberazione del Comitato Istituzionale.

Il Presidente, inoltre, riferisce che la deliberazione n. 9 del 6.6.2022 del C.I. AdB ha quantificato in 1.060.000 m3 la risorsa idrica prelevabile dall'invaso del Bidighinzu per la campagna irrigua 2022 del comprensorio irriguo della Valle dei Giunchi. A tale proposito, l'ENAS è tenuto ad interrompere, anche prima del termine della campagna irrigua 2022, il prelievo dal lago destinato alla condotta adduttrice irrigua per la Valle dei Giunchi al raggiungimento del suddetto volume.



Il Presidente conclude evidenziando che sulla base dei volumi assegnati, con apposita deliberazione del Comitato Istituzionale e successiva deliberazione della Giunta regionale si definirà il quadro dei contributi unitari per il recupero dei costi dei servizi idrici a carico dei vari settori d'impiego dell'acqua all'ingrosso ai sensi dell'art. 17 della L.R. n. 19/2006.

Ciò premesso, il Presidente propone l'approvazione delle deliberazioni n. 7 del 5.5.2022, n. 8 del 23.5.2022 e n. 9 del 6.6.2022 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino della Sardegna aventi ad oggetto l'assegnazione per gli utilizzi multisettoriali delle risorse idriche per l'annualità 2022.

La Giunta regionale, udita la proposta del Presidente, visto il parere favorevole di legittimità del Direttore generale dell'Agenzia Regionale del Distretto Idrografico della Sardegna sulla proposta in esame

### **DELIBERA**

di approvare le deliberazioni n. 7 del 5.5.2022, n. 8 del 23.5.2022 e n. 9 del 6.6.2022 del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino della Sardegna aventi ad oggetto l'assegnazione per gli utilizzi multisettoriali delle risorse idriche per l'annualità 2022.

La presente deliberazione sarà pubblicata nel B.U.R.A.S. e nel sito internet della Regione.

Letto, confermato e sottoscritto.

**Il Direttore Generale**

Silvia Curto

**Il Presidente**

Christian Solinas