



## Sicurezza degli sbarramenti

### L'INSABBIAMENTO DEL BACINO MALVAGLIA

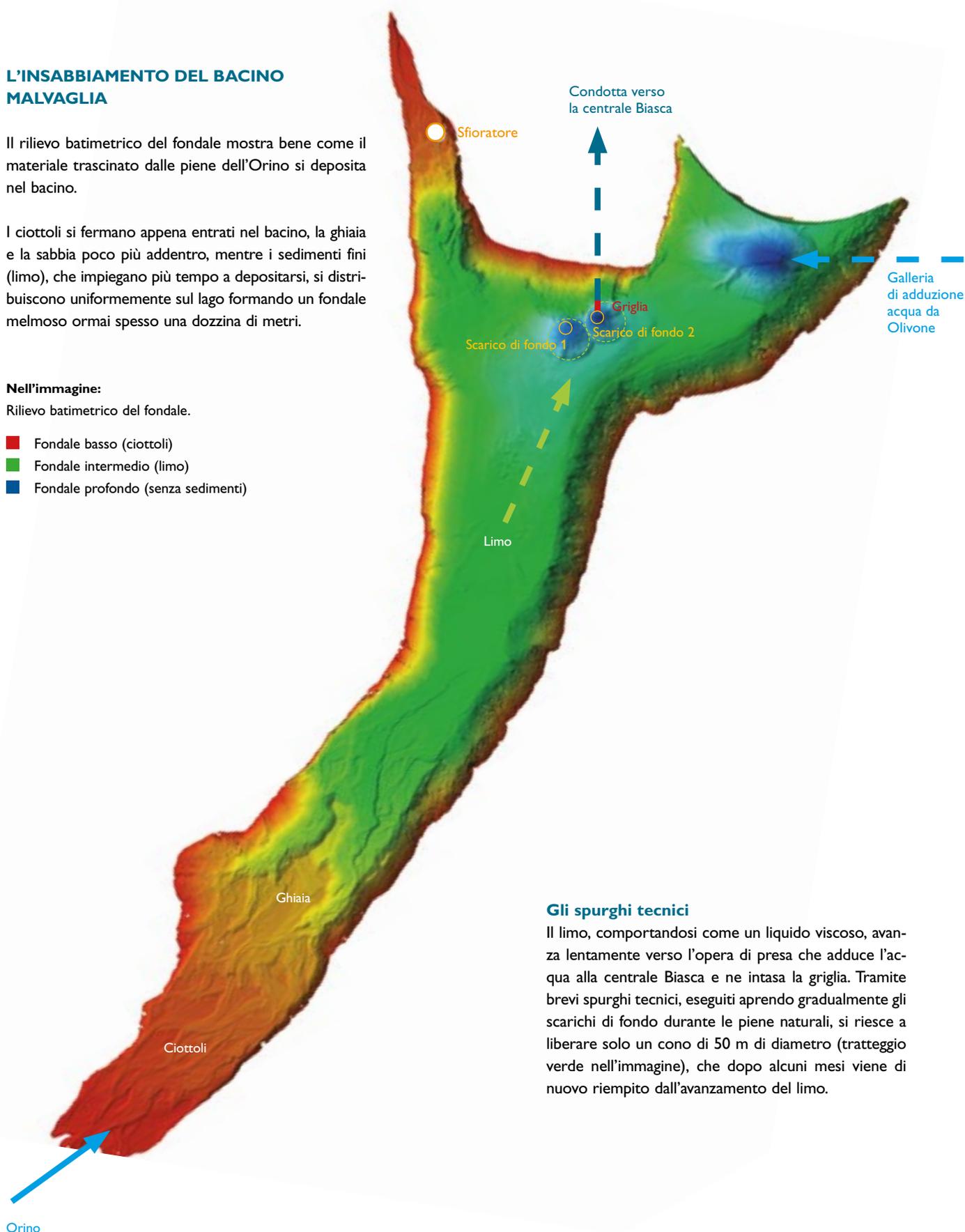
Il rilievo batimetrico del fondale mostra bene come il materiale trascinato dalle piene dell'Orino si deposita nel bacino.

I ciottoli si fermano appena entrati nel bacino, la ghiaia e la sabbia poco più addentro, mentre i sedimenti fini (limo), che impiegano più tempo a depositarsi, si distribuiscono uniformemente sul lago formando un fondale melmoso ormai spesso una dozzina di metri.

#### Nell'immagine:

Rilievo batimetrico del fondale.

- Fondale basso (ciottoli)
- Fondale intermedio (limo)
- Fondale profondo (senza sedimenti)

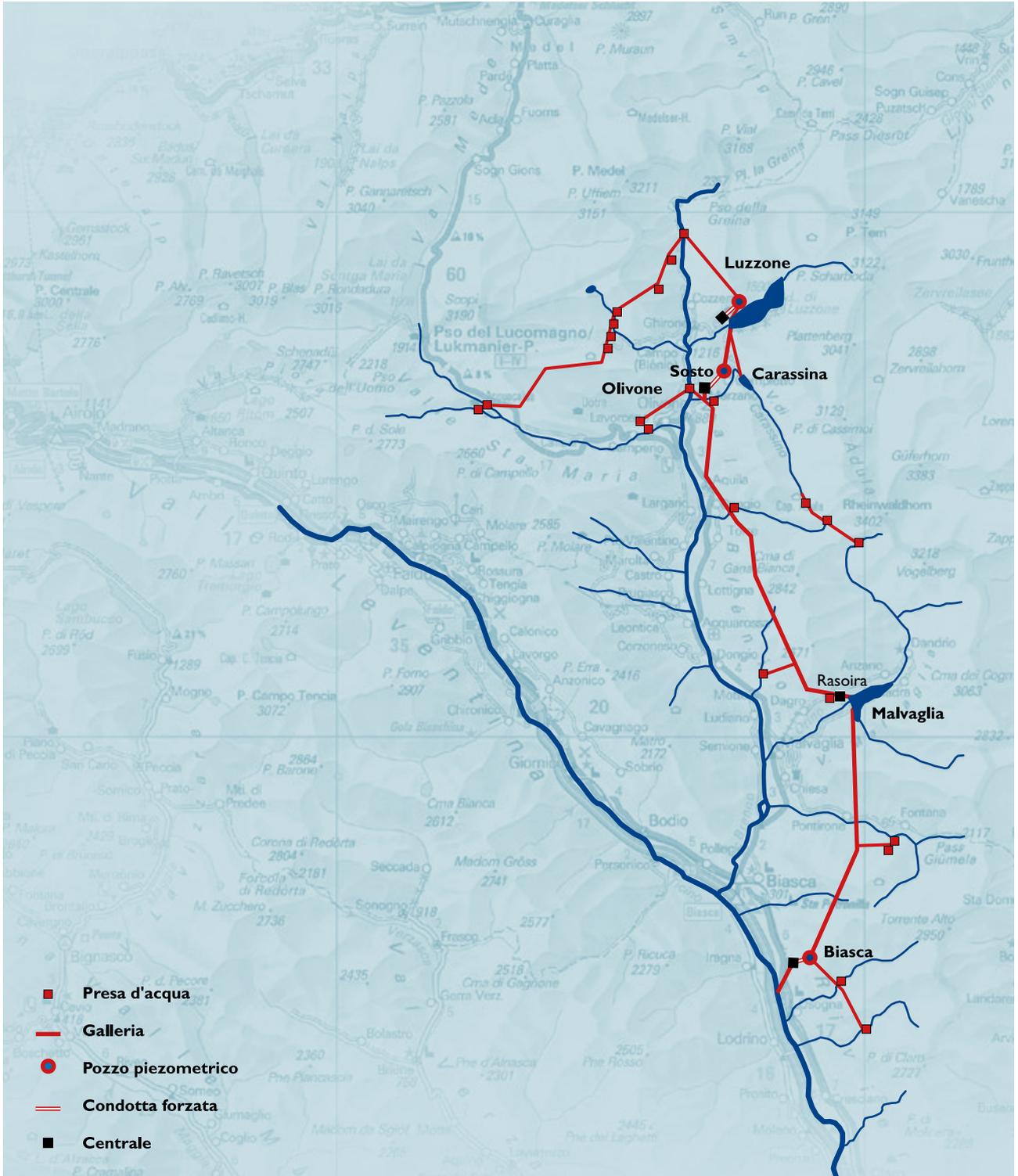


### Gli spurghi tecnici

Il limo, comportandosi come un liquido viscoso, avanza lentamente verso l'opera di presa che adduce l'acqua alla centrale Biasca e ne intasa la griglia. Tramite brevi spurghi tecnici, eseguiti aprendo gradualmente gli scarichi di fondo durante le piene naturali, si riesce a liberare solo un cono di 50 m di diametro (tratteggiato verde nell'immagine), che dopo alcuni mesi viene di nuovo riempito dall'avanzamento del limo.

In copertina: La diga Malvaglia con le relative vie d'acqua.

<b>Azionisti e organi societari</b>	3
<b>Produzione</b>	4
<b>Precipitazioni</b>	
<b>Economia delle acque</b>	
<b>Produzione d'energia</b>	
<b>Relazione annuale</b>	6
<b>Situazione quadro</b>	
<b>Previsione</b>	
<b>Esercizio, manutenzione e sorveglianza</b>	
<b>Organizzazione e organi societari</b>	
<b>Indicazioni sull'esecuzione di una valutazione dei rischi</b>	
<b>Relazione finanziaria</b>	
<b>Conto annuale</b>	9
<b>Conto economico</b>	
<b>Bilancio</b>	
<b>Conto del flusso di mezzi liquidi</b>	
<b>Prospetto delle variazioni del capitale proprio</b>	
<b>Allegato</b>	
<b>Ripartizione dell'utile di bilancio</b>	21
<b>Rapporto dell'Ufficio di revisione</b>	22



## Azionisti e organi societari

### Azionisti

20.0%	Cantone Ticino
17.0%	Axpo Power AG, Baden
17.0%	Città di Zurigo
17.0%	Alpiq Suisse SA, Losanna
12.0%	IWB, Basilea
12.0%	BKW Energie AG, Berna
5.0%	Energie Wasser Bern

### Consiglio d'amministrazione

<b>Tognola Giorgio</b>	Cantone Ticino, Bodio, Presidente
<b>Murisier Amédée</b>	Alpiq Suisse SA, Belp, Vicepresidente (fino al 22 marzo 2024)
<b>Plaschy Michaël</b>	Alpiq Suisse SA, Ollon, Vicepresidente (dal 23 marzo 2024)
<b>Baumer Michael</b>	Città di Zurigo, Zurigo
<b>Celio Moreno</b>	Cantone Ticino, Bellinzona
<b>Dietrich Markus</b>	BKW Energie AG, Niederbuchsiten
<b>Heinzer Philippe</b>	Città di Zurigo, Zurigo
<b>Huwyler Jörg</b>	Axpo Power AG, Wilen (Sarnen)
<b>Lir Viktor</b>	Axpo Power AG, Zurigo
<b>Ottenkamp Marcel</b>	Energie Wasser Bern, Zofingen
<b>Rouge Nicolas</b>	Alpiq Suisse SA, Carouge
<b>Schmidt Claus</b>	IWB, Basilea

### Ufficio di revisione

PricewaterhouseCoopers SA, Lugano
-----------------------------------

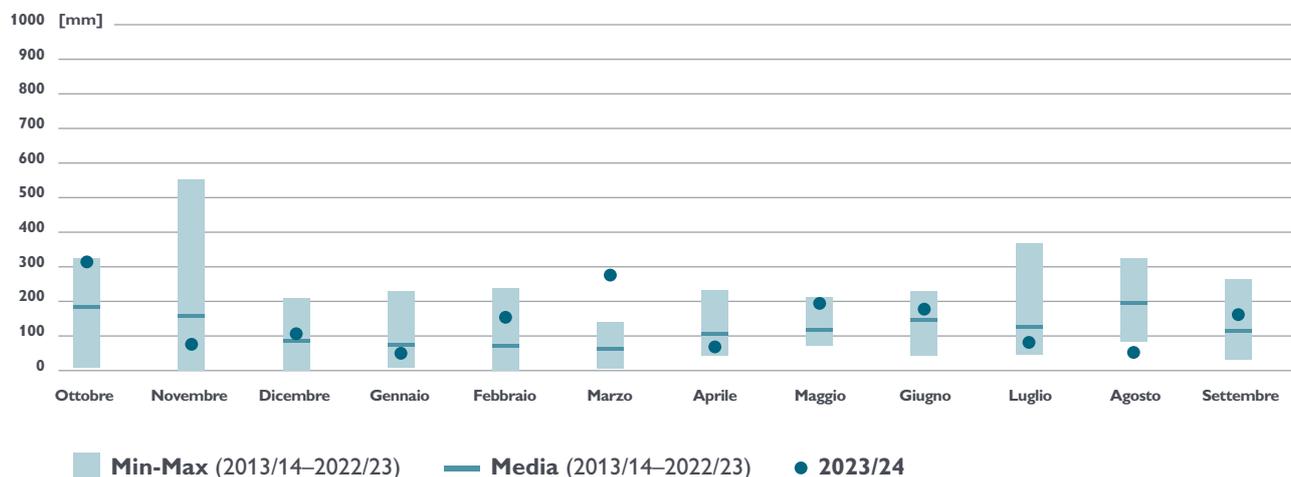
### Direzione

<b>Hofstetter Marold</b>	Direttore, Ascona (fino al 31 marzo 2024)
<b>Regolatti Marco</b>	Direttore, Lodano (dal 1° aprile 2024)
<b>Giacchetto Gian Domenico</b>	Vicedirettore, Losone
<b>Spiro Samuele</b>	Vicedirettore, Riazzino
<b>Baumer Andrea</b>	Procuratore, Tegna
<b>Bianchetti Luca</b>	Procuratore, Malvaglia

## Produzione

### PRECIPITAZIONI

Nell'anno d'esercizio 2023/24 le precipitazioni hanno raggiunto il 117% della media pluriennale (anno precedente 91%): il 153% nel semestre invernale (anno precedente 51%), il 89% in quello estivo (anno precedente 122%).



### ECONOMIA DELLE ACQUE

#### Bacini di accumulazione

Luzzone

1° ottobre 2023:

milioni di m <sup>3</sup>	95.8
% dell'energia accumulabile	95.5

30 settembre 2024:

milioni di m <sup>3</sup>	92.1
% dell'energia accumulabile	91.6

#### Afflussi ai bacini di accumulazione

Afflussi naturali:

milioni di m <sup>3</sup>	214.0
% della media pluriennale	137.6

#### Afflussi ai bacini di compenso

Malvaglia

Afflussi naturali:

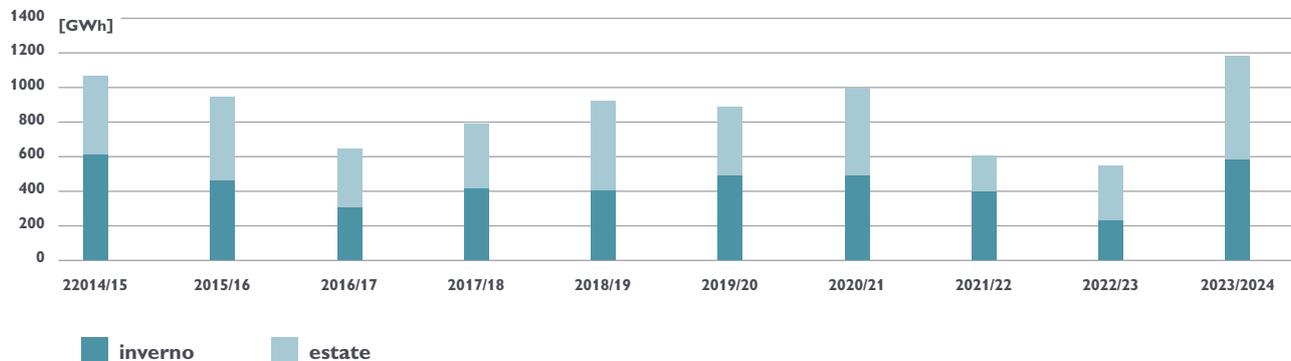
milioni di m <sup>3</sup>	269.8
---------------------------	-------

## PRODUZIONE D'ENERGIA

La **produzione netta** a disposizione degli azionisti ai punti di consegna ammonta a 1'181.0 GWh (incluso 10.1 GWh forniti dalla minicentrale di Rasoira) contro 544.2 GWh dell'anno precedente. La produzione totale rappresenta 1'186.0 GWh (140.2% della produzione media annua) a cui vanno sottratti 5.0 GWh per il consumo proprio e le perdite.

in GWh	01.10.–31.03.	01.04.–30.09.	Anno
	Inverno	Estate	
Centrale Luzzone	7.5	27.4	34.9
Centrale Olivone	190.2	108.3	298.5
Centrale Biasca	394.6	447.9	842.5
<b>Produzione totale (220 kV)</b>	<b>592.3</b>	<b>583.6</b>	<b>1'175.9</b>
Consumo proprio e perdite	-2.4	-2.6	-5.0
<b>Produzione netta (220 kV)</b>	<b>589.9</b>	<b>581.0</b>	<b>1'170.9</b>
Centrale Rasoira (16 kV)	5.3	4.8	10.1
<b>Produzione netta</b>	<b>595.2</b>	<b>585.8</b>	<b>1'181.0</b>
in % della media pluriennale	139.0	141.5	140.2

## Produzione



## Relazione annuale

### SITUAZIONE QUADRO

L'atto mantello per un approvvigionamento elettrico sicuro con le energie rinnovabili è stato al centro dell'attenzione. A favore delle modifiche di legge, contro cui le organizzazioni per la protezione dell'ambiente avevano lanciato con successo il referendum, si sono espressi in occasione della votazione svoltasi il 9 giugno 2024, i due terzi dei votanti. Per nuovi impianti così come in caso di ampliamenti e rinnovi, a livello di strumenti di promozione, si potrà scegliere se percepire contributi d'investimento, come finora, oppure, quale novità, un premio di mercato fluttuante. Inoltre, i 15 progetti della Tavola rotonda sull'energia idroelettrica, di cui fa parte anche l'innalzamento della diga del Sambuco, nonché il progetto Chlus sono stati ancorati nella legge. L'atto mantello prevede però anche l'impegno per i gestori di impianti d'accumulazione con una capacità a partire da 10 GWh di partecipare alla riserva di energia idroelettrica.

La discussione a livello di camere federali ruota ora attorno alla concentrazione e l'accelerazione delle procedure d'autorizzazione. Con il cosiddetto atto sull'accelerazione, il Consiglio federale vuole, per impianti che sfruttano le energie rinnovabili, riunire in un'unica procedura di approvazione dei piani la pianificazione dell'utilizzazione e la concessione dell'autorizzazione di costruzione. Per progetti idroelettrici è però previsto di mantenere la possibilità di procedere a tappe.

### PREVISIONE

La realizzazione di progetti nuovi e d'ampliamento continua ad essere impegnativa. Nonostante le ingenti sovvenzioni, l'economicità dei progetti d'incremento della capacità risulta spesso essere scarsa. A tutto ciò si contrappone la chiara aspettativa della politica e dell'opinione pubblica che l'energia idroelettrica dia il suo contributo alla sicurezza dell'approvvigionamento.

### ESERCIZIO, MANUTENZIONE E SORVEGLIANZA

Se nei due anni precedenti l'**esercizio** è stato caratterizzato da condizioni metereologiche eccezionali con pochissime precipitazioni e scarsissimo innevamento, l'esercizio dell'anno in esame ha segnato un'eccezionalità inversa: abbondante innevamento e precipitazioni nettamente superiori ai valori medi pluriennali. Ne è conseguita una produzione superlativa, che ha raggiunto il terzo miglior valore dall'inizio dell'esercizio commerciale degli impianti nel lontano 1962. Questo è stato possibile anche grazie ad una disponibilità degli impianti particolarmente alta, pari al 96.6%.

Positivo il primo anno completo di esercizio della nuova centrale Rasoir, con una produzione al di sopra delle aspettative e senza particolari problemi tecnici sull'impianto. La buona produzione registrata è da ricondurre sicuramente ai forti afflussi naturali registrati nell'anno in esame, ma anche ad un'attenta ottimizzazione della regolazione della turbina, che ha permesso di aumentare le ore di esercizio e ridurre gli arresti macchina.

Le intense precipitazioni dell'autunno 2023 che hanno interessato con particolare forza la valle Malvaglia, hanno trasportato verso il bacino di Malvaglia grandi quantità di sedimenti, causando forti erosioni all'imbocco del bacino, a ridosso del nucleo di Caslou e della strada consortile. È stato necessario l'intervento di pesanti escavatori per ripristinare gli argini del fiume, riportare il fiume nel suo alveo abituale e mettere in sicurezza la strada e le abitazioni soprastanti.

La **manutenzione** degli impianti si è svolta, come di consueto, in base a specifici programmi di controllo e ispezione. Fra i maggiori interventi sono da citare i pluriennali lavori di adattamento alle normative vigenti degli impianti di distribuzione elettrica e di illuminazione, nell'anno in esame concentrati soprattutto nella centrale Olivone. Grandi lavori anche sulle prese d'acqua: alla presa Boggera si sono eseguite le necessarie revisioni meccaniche e il rinnovo del trattamento anticorrosivo delle paratoie, mentre alla presa Simano sono stati rinnovati il telecontrollo, l'automazione e l'impianto luce e forza.

Altri importanti lavori di manutenzione conclusi durante l'anno d'esercizio:

- Impianto Luzzone: risanamento della strada d'accesso
- Impianto Olivone: rinnovo dei comandi dell'ascensore nella diga Luzzone
- Impianto Olivone: revisione completa di uno dei due carroponti principali della sala macchine della centrale
- Impianto Biasca: sostituzione di uno dei due cuscinetti del generatore sul gruppo 4 e sostituzione delle placche d'isolazione di entrambi i cuscinetti
- Telecomunicazioni: Messa in servizio del rinnovato sistema di telecomunicazione MPLS
- Telecomunicazioni: Implementazione di importanti misure in ambito di cyber security

In ossequio alle prescrizioni in materia di **sorveglianza** degli sbarramenti sono state eseguite le ispezioni annuali dei quattro sbarramenti e le relative prove di funzionamento con scorrimento dei dispositivi di scarico muniti di organi mobili. Ha poi avuto luogo il controllo quinquennale della diga di Malvaglia. I risultati dei controlli effettuati confermano che nell'insieme lo stato degli sbarramenti è soddisfacente per opere di questa tipologia e di questa età. Nel maggio 2024, approfittando delle intense precipitazioni, è stato eseguito lo spurgo breve della presa sottocarico della centrale di Biasca, aprendo il sottostante scarico di fondo e rilasciando, previa opportuna diluizione, la torbida carica di limi nel sottostante riale Orin.

## ORGANIZZAZIONE E ORGANI SOCIETARI

La **69a Assemblea generale** ordinaria si è tenuta il 22 marzo 2024 presso la sede della Officine idroelettriche della Maggia SA a Locarno. Gli azionisti hanno approvato il rapporto annuale e il conto annuale 2022/23, la proposta d'impiego dell'utile e dato scarico ai membri del Consiglio d'amministrazione. Quale successore di Amédée Murisier è stato nominato nel Consiglio d'amministrazione Michaël Plaschy, Head Hydro Power Generation, per l'Alpiq Suisse SA.

Il Consiglio d'amministrazione ha nominato Marco Regolatti nuovo Direttore con effetto dal 1° aprile 2024 e ringrazia il Direttore uscente Marold Hofstetter per il suo grande impegno profuso nei 25 anni di attività.

Il 30 settembre 2024 il **personale** alle dipendenze della società occupava 27.0 posti di lavoro a tempo pieno, con una media sull'arco dell'anno di 26.8 unità.

Malgrado l'attenzione dedicata negli anni agli aspetti della **sicurezza** delle persone all'interno ed all'esterno degli impianti, lo scorso anno abbiamo dovuto registrare un infortunio serio: un nostro collaboratore è caduto da un muro di sostegno procurandosi delle fratture. Per fortuna, nel frattempo ha potuto riprendersi e tornare al proprio lavoro.

Nell'ambito della **formazione** mirata al mantenimento ed allo sviluppo delle conoscenze professionali dei collaboratori nell'esercizio 2023/24 sono stati investiti circa 45'000 CHF.

## **INDICAZIONI SULL'ESECUZIONE DI UNA VALUTAZIONE DEI RISCHI**

Il Consiglio d'amministrazione ha incaricato la direzione di eseguire la valutazione dei rischi. I principi relativi alla gestione dei rischi sono stati fissati in un concetto approvato dal Consiglio d'amministrazione. In esso sono contenute direttive concernenti la raccolta sistematica e l'analisi dei rischi, la fissazione delle priorità, la valutazione del loro impatto sull'intera azienda nonché l'implementazione ed il controllo delle misure atte a gestire i rischi identificati. I rischi sistematicamente raccolti, analizzati e messi in ordine di priorità sono stati riassunti in un inventario dei rischi, che è stato trattato dal Consiglio d'amministrazione il 23 agosto 2024. Sono state verificate e implementate delle misure concrete per la gestione dei rischi identificati. È stato impostato un reporting periodico al Consiglio d'amministrazione relativo alla gestione dei rischi. Eventi straordinari vengono comunicati immediatamente. A causa della necessità di procedere nell'ambito dell'esame dei rischi a supposizioni riguardo a futuri sviluppi, la valutazione dei rischi è contraddistinta da un certo margine di incertezza.

## **RELAZIONE FINANZIARIA**

I costi annuali a carico degli azionisti ammontano a 40.7 mio CHF e sono quindi di 3.8 mio CHF o del 10.3% superiori a quelli dell'anno precedente.

Per quel che concerne i costi d'esercizio, sono aumentati, rispetto all'anno precedente, i costi per materiale e prestazioni di terzi di 0.5 mio CHF, i costi del personale di 0.3 mio CHF, i costi per tasse e contributi di 0.1 mio CHF, gli altri costi d'esercizio di 0.1 mio CHF e gli ammortamenti di 0.2 mio CHF. Molto positivamente rispetto allo scorso esercizio si sono sviluppati, sul lato dei ricavi, gli altri ricavi d'energia che hanno fatto segnare un incremento di 0.8 mio CHF. Le prestazioni proprie attivate sono risultate, invece, inferiori di 0.1 mio CHF, mentre per quel che concerne gli altri ricavi per forniture e prestazioni e gli altri ricavi d'esercizio non si sono riscontrate differenze significative rispetto all'anno precedente.

Sulla base del programma pluriennale di rinnovo degli impianti d'esercizio, durante l'esercizio 2023/24 sono stati effettuati investimenti in sostanza fissa materiale per complessivi 2.3 mio CHF, di cui 0.5 mio CHF concernono prestazioni proprie attivate. Nell'anno precedente erano stati effettuati investimenti in sostanza fissa materiale per un totale di 4.5 mio CHF.

Al Cantone Ticino sono stati versati nell'esercizio in esame, come nell'anno precedente, canoni d'acqua per un importo di 15.4 mio CHF. Il canone corrisponde invariato all'importo massimo previsto dalla legislazione federale di 110 CHF per chilowatt lordo.

Nell'anno precedente i ricavi finanziari erano risultati superiori di 2.3 mio CHF rispetto a quelli dell'anno in esame. Accanto agli interessi su capitale di terzi attivati in relazione alla costruzione della centrale di Rasoira essi contenevano in particolare anche un ricavo straordinario realizzato sulla vendita di titoli della sostanza fissa.

Durante l'esercizio 2023/24 sono stati rimborsati debiti onerosi in scadenza per un importo di 25 mio CHF e si sono contratti nuovi prestiti a lungo termine per un importo di 20 mio CHF.

I costi contabilizzati per le imposte sull'utile, sul capitale ed immobiliari ammontano a 3.9 mio CHF e sono superiori di 1.1 mio CHF rispetto all'anno precedente. Ciò si spiega parzialmente anche con l'adeguamento di ratei passivi registrati negli anni precedenti.

## Conto annuale

### CONTO ECONOMICO

in CHF	Allegato	2023/24	2022/23
<b>Ricavi</b>			
Costi annuali a carico degli azionisti	1	40'728'527	36'931'523
Altri ricavi d'energia		936'353	145'986
Altri ricavi per forniture e prestazioni		651'466	609'106
Attivazione di prestazioni proprie		466'577	585'545
Altri ricavi d'esercizio	2	390'575	356'813
<b>Totale ricavi</b>		<b>43'173'498</b>	<b>38'628'973</b>
<b>Costi</b>			
Costi per energia e l'utilizzazione della rete		-28'859	-20'703
Materiale e prestazioni di terzi		-2'474'305	-1'969'225
Costi del personale	3	-6'332'174	-6'029'355
Tasse e contributi	4	-15'797'396	-15'712'831
Altre spese d'esercizio		-858'943	-763'216
Ammortamenti		-11'146'962	-10'995'865
<b>Costi d'esercizio</b>		<b>-36'638'639</b>	<b>-35'491'195</b>
<b>Risultato d'esercizio</b>		<b>6'534'859</b>	<b>3'137'778</b>
Ricavi finanziari	5	14'982	2'287'037
Costi finanziari	6	-1'372'189	-1'317'886
<b>Risultato prima delle imposte</b>		<b>5'177'652</b>	<b>4'106'929</b>
Imposte dirette	7	-3'912'652	-2'841'929
<b>Utile d'esercizio</b>		<b>1'265'000</b>	<b>1'265'000</b>

## BILANCIO

in CHF	Allegato	30.9.2024	30.9.2023
<b>Attivo</b>			
Liquidità		2'468'329	542'078
Debitori a seguito di forniture e prestazioni	8	6'273'256	3'972'463
Prestiti a breve termine		-	176'643
Altri debitori		302'187	300'871
Ratei e risconti attivi		4'185'576	4'156'648
<b>Attivo circolante</b>		<b>13'229'348</b>	<b>9'148'703</b>
Impianti d'esercizio		192'910'328	201'971'500
Beni immobili aziendali edificati		1'146'790	1'099'454
Attrezzature d'esercizio e veicoli		476'593	454'153
Impianti in costruzione		1'129'570	1'503'572
Anticipi su impianti in costruzione		662'845	135'282
<b>Immobilizzazioni materiali</b>	<b>9</b>	<b>196'326'126</b>	<b>205'163'961</b>
Concessioni		413'650	436'790
Altre immobilizzazioni immateriali		293'000	309'280
<b>Immobilizzazioni immateriali</b>	<b>10</b>	<b>706'650</b>	<b>746'070</b>
<b>Attivo fisso</b>		<b>197'032'776</b>	<b>205'910'031</b>
<b>Totale attivo</b>		<b>210'262'124</b>	<b>215'058'734</b>
<b>Passivo</b>			
Debiti per forniture e prestazioni	11	785'041	2'019'764
Debiti onerosi a breve termine	13	15'000'000	25'597'000
Altri debiti a breve termine		889'573	822'617
Accantonamenti a breve termine	14	20'000	20'000
Ratei e risconti passivi	12	7'159'085	5'035'686
<b>Capitale di terzi a breve termine</b>		<b>23'853'699</b>	<b>33'495'067</b>
Debiti onerosi a lungo termine	13	114'000'000	109'000'000
Accantonamenti a lungo termine	14	130'000	150'000
Diritti d'usufrutto ceduti	15	418'425	618'667
<b>Capitale di terzi a lungo termine</b>		<b>114'548'425</b>	<b>109'768'667</b>
<b>Capitale di terzi</b>		<b>138'402'124</b>	<b>143'263'734</b>
Capitale azionario	16	60'000'000	60'000'000
Riserva legale da utili		10'595'000	10'530'000
Utile d'esercizio		1'265'000	1'265'000
<b>Capitale proprio</b>		<b>71'860'000</b>	<b>71'795'000</b>
<b>Totale passivo</b>		<b>210'262'124</b>	<b>215'058'734</b>

## CONTO DEL FLUSSO DI MEZZI LIQUIDI

in CHF	2023/24	2022/23
Utile d'esercizio	1'265'000	1'265'000
Ammortamenti	11'146'962	10'995'865
Variazione degli accantonamenti e diritti d'usufrutto ceduti	-220'242	-41'281
Risultato da vendita di immobilizzazioni finanziarie	-	-2'212'764
Variazione debitori a seguito di forniture e prestazioni	-2'300'793	-89'055
Variazione altri debitori e ratei e risconti attivi	-30'244	198'486
Variazione creditori a seguito di forniture e prestazioni	-1'234'723	193'758
Variazione altri impegni a breve termine e ratei e risconti passivi	2'190'355	-2'655'906
<b>Flusso di mezzi liquidi da attività aziendale (Cash Flow operativo)</b>	<b>10'816'315</b>	<b>7'654'103</b>
Esborsi per investimenti in immobilizzazioni materiali	-2'269'707	-4'516'758
Afflusso di mezzi da disinvestimenti di immobilizzazioni finanziarie	176'643	6'144'862
<b>Flusso di mezzi liquidi da attività d'investimento</b>	<b>-2'093'064</b>	<b>1'628'104</b>
Contrazione di debiti onerosi	20'000'000	10'597'000
Rimborso di debiti onerosi	-25'597'000	-20'000'000
Pagamento del dividendo	-1'200'000	-1'350'000
<b>Flusso di mezzi liquidi da attività finanziarie</b>	<b>-6'797'000</b>	<b>-10'753'000</b>
<b>Totale del flusso di mezzi monetari</b>	<b>1'926'251</b>	<b>-1'470'793</b>
Ammontare dei mezzi monetari alla fine dell'anno precedente	542'078	2'012'871
<b>Ammontare dei mezzi monetari alla fine dell'anno corrente</b>	<b>2'468'329</b>	<b>542'078</b>

## PROSPETTO DELLE VARIAZIONI DEL CAPITALE PROPRIO

in CHF	Capitale azionario	Riserva legale da utili	Utile d'esercizio	Totale capitale proprio
<b>Capitale proprio 30.9.2022</b>	<b>60'000'000</b>	<b>10'455'000</b>	<b>1'425'000</b>	<b>71'880'000</b>
Assegnazione riserva legale da utili	-	75'000	-75'000	-
Dividendo	-	-	-1'350'000	-1'350'000
Utile d'esercizio 2022/23	-	-	1'265'000	1'265'000
<b>Capitale proprio 30.9.2023</b>	<b>60'000'000</b>	<b>10'530'000</b>	<b>1'265'000</b>	<b>71'795'000</b>
Assegnazione riserva legale da utili	-	65'000	-65'000	-
Dividendo	-	-	-1'200'000	-1'200'000
Utile d'esercizio 2023/24	-	-	1'265'000	1'265'000
<b>Capitale proprio 30.9.2024</b>	<b>60'000'000</b>	<b>10'595'000</b>	<b>1'265'000</b>	<b>71'860'000</b>

## ALLEGATO

### PRINCIPIO PER L'ALLESTIMENTO DEI CONTI

Il conto annuale della Officine idroelettriche di Blenio SA (Ofible) con sede a Blenio è stato allestito in conformità alla legge svizzera ed agli Swiss GAAP FER. Esso presenta un quadro fedele della situazione patrimoniale, finanziaria e reddituale in conformità agli Swiss GAAP FER. La chiusura secondo Swiss GAAP FER corrisponde contemporaneamente alla chiusura ai fini civilistici.

### REGISTRAZIONE DEI RICAVI

I costi annuali a carico degli azionisti costituiscono la fonte di ricavo più importante e vengono registrati contestualmente con l'insorgere dei costi e degli altri ricavi.

### PRINCIPI DI VALUTAZIONE

Attivi e passivi sono stati valutati secondo principi uniformi. Le più importanti regole di valutazione sono:

#### Liquidità

La **liquidità** è bilanciata in base al valore nominale e comprende averi di cassa, posta e banca come pure conti vincolati presso banche di durata inferiore a 90 giorni.

#### Crediti

I **crediti** sono bilanciati in base al valore nominale, tenendo debitamente conto di un eventuale rischio di perdite.

#### Immobilizzazioni finanziarie

Le **immobilizzazioni finanziarie** sono valutate al costo d'acquisto, tenendo conto delle necessarie riduzioni di valore.

#### Immobilizzazioni materiali

Gli **impianti d'esercizio** sono bilanciati in base ai costi di costruzione o d'acquisto, tenuto conto dei necessari ammortamenti tecnico-economici. Gli ammortamenti avvengono linearmente e tengono conto della durata tecnica degli impianti generalmente riconosciuta nel settore. Impianti d'esercizio reversibili allo Stato senza indennizzo al momento della scadenza della concessione sono ammortizzati al massimo fino alla scadenza della concessione. In caso di investimenti di modernizzazione ed ampliamento approvati prima della loro attuazione dall'ente pubblico avente il diritto di reversione, per i quali è previsto un indennizzo del valore residuo dell'investimento allo scadere della concessione, gli impianti d'esercizio corrispondenti sono ammortizzati linearmente tenendo conto della durata tecnica generalmente riconosciuta nel settore. Interessi su capitale di terzi sono attivati nel caso di investimenti superiori a 10 mio CHF e che si estendono su di un periodo di tempo superiore ad un anno. Quale base di calcolo fanno stato l'importo medio dei mezzi finanziari investiti nel relativo progetto d'investimento e il tasso d'interesse medio sui mezzi finanziari di terzi dell'anno d'esercizio. I **terreni** non vengono ammortizzati. Gli **edifici** aziendali sono attivati al costo d'acquisto ed ammortizzati come gli impianti d'esercizio. Gli edifici non aziendali sono ammortizzati in modo lineare in base alla loro durata d'utilizzo. Le **attrezzature d'esercizio** vengono ammortizzate in base alla loro durata tecnica d'utilizzo. Gli **impianti in costruzione** sono bilanciati sulla base dei costi di costruzione. Durante la fase di realizzazione non vengono effettuati ammortamenti. Le durate minime e massime d'ammortamento per le singole categorie di immobilizzazioni materiali sono le seguenti:

- |   |            |
|---|------------|
| • impianti d'esercizio (genio civile)     | 30–80 anni |
| • impianti d'esercizio (elettromeccanici) | 10–40 anni |
| • edifici                                 | 50 anni    |
| • attrezzature d'esercizio                | 5–7 anni   |

#### Immobilizzazioni immateriali

Le **concessioni** acquisite per l'esercizio dei propri impianti vengono ammortizzate in modo lineare sulla durata della concessione. Le stesse verranno a scadere nel 2042. Le **altre immobilizzazioni immateriali** sono valutate al massimo al costo d'acquisto e vengono ammortizzate in modo lineare in base alla durata di utilizzo.

### Debiti

Tutti i **debiti** sono bilanciati in base al valore nominale. I debiti a breve termine hanno una scadenza inferiore a 12 mesi.

### Accantonamenti

Gli **accantonamenti** considerano tutti gli impegni identificabili al momento della chiusura del bilancio inerenti eventi o avvenimenti aziendali del passato, per i quali l'adempimento dell'impegno appare probabile, ma la cui scadenza e importo sono incerti. L'ammontare dell'accantonamento è determinato sulla base dell'esborso previsto. Gli accantonamenti a breve termine hanno una scadenza stimata inferiore a 12 mesi.

### Diritti d'usufrutto ceduti

Nel caso che **diritti d'usufrutto ceduti a lungo termine** vengono saldati con un pagamento unico, la contropartita ottenuta in cambio della concessione del diritto d'usufrutto viene messa a passivo e sciolta a conto economico lungo la durata del diritto d'usufrutto.

### Imposte

Si sono tenute in conto tutte le **imposte dirette** derivanti dall'esercizio corrente. Esse includono le imposte sull'utile, sul capitale ed immobiliari.

### Previdenza professionale

L'Ofible è affiliata ad un istituto di previdenza comune assieme ad altre imprese del settore. Si tratta di un istituto di previdenza autonomo dal punto di vista giuridico. Tutti i collaboratori assunti stabilmente dalla società sono membri di questo istituto di previdenza dal 1° gennaio dopo che hanno compiuto il 17° anno di età. Essi sono assicurati per i rischi di morte e d'invalidità. Dal 1° gennaio dopo che hanno compiuto il 24° anno d'età sono assicurati anche per le prestazioni di vecchiaia. Gli effetti economici sulla società da istituzioni di previdenza sono presentati come segue: un vantaggio economico derivante dall'eccedenza di copertura nell'istituzione di previdenza (per esempio sotto forma di un effetto positivo sui futuri flussi finanziari) non viene attivato, dato che non sono né adempiute le condizioni necessarie per poter procedere in tal modo, né vi è l'intenzione della società di utilizzarla per la riduzione dei contributi del datore di lavoro. Un vantaggio derivante da riserve di contributi del datore di lavoro liberamente disponibili viene esposto quale attivo. Un impegno economico (per esempio sotto forma di ripercussioni negative sui futuri flussi finanziari in conseguenza di una situazione di sottocopertura nell'istituzione di previdenza) viene contabilizzato qualora sono adempiute le condizioni per la creazione di un accantonamento. I contributi delimitati per il periodo contabile, la differenza calcolata annualmente nell'istituzione di previdenza tra i vantaggi economici da eccedenze di copertura e gli impegni, nonché la variazione della riserva dei contributi del datore di lavoro sono registrati nel conto economico sotto la voce costi del personale.

### Impegni eventuali

Gli obblighi possibili o esistenti per i quali si è ritenuto improbabile che porteranno ad una diminuzione di mezzi senza generare corrispettive entrate non figurano a bilancio. Per contro vengono esposti nell'allegato al conto annuale quali impegni eventuali o altri impegni non soggetti a contabilizzazione.

### Persone vicine

Quali transazioni con persone vicine si intendono le relazioni d'affari con società figlie, con azionisti della società, con società che sono integralmente consolidate dagli stessi nonché con coloro che secondo Swiss GAAP FER 15 sono da ritenersi persone vicine. Non sono considerate parte delle transazioni con persone vicine le transazioni nonché i crediti ed i debiti riconducibili alle disposizioni degli statuti. Quali azionisti valgono i partner indicati al punto 16. Il Canton Ticino è rappresentato dall'Azienda Elettrica Ticinese.

### Diminuzione di valore di attivi

Sulla base degli esistenti contratti di partenariato, gli azionisti dell'Ofible sono tenuti a pagare i costi annuali in proporzione alla loro quota di partecipazione. Grazie a ciò, il mantenimento del valore della sostanza fissa della società è garantito.

NOTE ESPLICATIVE RELATIVE AL CONTO ECONOMICO, AL BILANCIO E AL CONTO DEL FLUSSO DI MEZZI LIQUIDI

**1 Costi annuali a carico degli azionisti**

I costi non coperti dagli altri ricavi sono assunti, secondo le disposizioni del contratto di costituzione, dagli azionisti in proporzione alla loro partecipazione azionaria.

**2 Altri ricavi d'esercizio**

in CHF	2023/24	2022/23
Ricavi da affitti di immobili e infrastrutture aziendali	318'433	328'036
Diversi ricavi d'esercizio	72'142	28'777
<b>Totale</b>	<b>390'575</b>	<b>356'813</b>

**3 Costi del personale**

in CHF	2023/24	2022/23
Costi del personale	-6'332'174	-6'029'355
<b>Totale</b>	<b>-6'332'174</b>	<b>-6'029'355</b>

L'Ofible e la Officine idroelettriche della Maggia SA, che hanno i medesimi azionisti, in base ad una convenzione dispongono della stessa direzione e di servizi tecnici e amministrativi comuni. I relativi costi del personale vengono proporzionalmente suddivisi ed addebitati tra la Officine idroelettriche della Maggia SA (65%) e l'Ofible (35%). Questa relazione viene verificata periodicamente. I costi del personale dell'Ofible prima di considerare i costi addebitati proporzionalmente dalla Officine idroelettriche della Maggia SA ammontano a 3'300'521 CHF. Nell'esercizio precedente ammontavano a 3'127'648 CHF.

**4 Tasse e contributi**

in CHF	2023/24	2022/23
Canoni d'acqua	-15'416'280	-15'416'280
Altre tasse e contributi	-381'116	-296'551
<b>Totale</b>	<b>-15'797'396</b>	<b>-15'712'831</b>

**5 Ricavi finanziari**

in CHF	2023/24	2022/23
Ricavi da vendita di titoli	-	2'212'764
Ricavi da interessi	14'325	16'870
Interessi su capitale di terzi attivati	-	55'862
Altri ricavi finanziari	657	1'541
<b>Totale</b>	<b>14'982</b>	<b>2'287'037</b>

**6 Costi finanziari**

in CHF	2023/24	2022/23
Costo per interessi su prestiti passivi	-1'368'028	-1'315'461
Altri costi finanziari	-4'161	-2'425
<b>Totale</b>	<b>-1'372'189</b>	<b>-1'317'886</b>

**7 Imposte dirette**

in CHF	2023/24	2022/23
Imposte sull'utile	-2'127'914	-952'659
Imposte sul capitale ed immobiliari	-1'784'738	-1'889'270
<b>Totale</b>	<b>-3'912'652</b>	<b>-2'841'929</b>

**8 Debitori a seguito di forniture e prestazioni**

in CHF	30.9.2024	30.9.2023
Azionisti	6'241'793	3'410'500
Terzi	31'463	561'963
<b>Totale</b>	<b>6'273'256</b>	<b>3'972'463</b>

## 9 Immobilizzazioni materiali

in migliaia CHF

	Impianti d'esercizio	Beni immobili aziendali edificati	Impianti in costruzione e anticipi su impianti in costruzione	Attrezzature d'esercizio	Totale sostanza fissa materiale
<b>Costo di costruzione 1.10.2022</b>	<b>553'087</b>	<b>3'392</b>	<b>14'535</b>	<b>1'769</b>	<b>572'783</b>
Investimenti	3'407	-	955	154	4'517
Riporto	13'851	-	-13'851	-	-
Diminuzioni	-589	-	-	-	-589
<b>Costo di costruzione 30.9.2023</b>	<b>569'757</b>	<b>3'392</b>	<b>1'639</b>	<b>1'923</b>	<b>576'711</b>
<b>Ammortamenti accumulati 1.10.2022</b>	<b>-357'535</b>	<b>-2'241</b>	<b>-</b>	<b>-1'403</b>	<b>-361'179</b>
Ammortamenti 2022/23	-10'839	-51	-	-66	-10'956
Diminuzioni	589	-	-	-	589
<b>Ammortamenti accumulati 30.9.2023</b>	<b>-367'785</b>	<b>-2'293</b>	<b>-</b>	<b>-1'468</b>	<b>-371'547</b>
<b>Valore di bilancio 1.10.2022</b>	<b>195'552</b>	<b>1'151</b>	<b>14'535</b>	<b>366</b>	<b>211'604</b>
<b>Valore di bilancio 30.9.2023</b>	<b>201'972</b>	<b>1'099</b>	<b>1'639</b>	<b>454</b>	<b>205'164</b>
<b>Costo di costruzione 1.10.2023</b>	<b>569'757</b>	<b>3'392</b>	<b>1'639</b>	<b>1'923</b>	<b>576'711</b>
Investimenti	1'050	99	1'022	99	2'270
Riporto	869	-	-869	-	-
Diminuzioni	-52	-	-	-	-52
<b>Costo di costruzione 30.9.2024</b>	<b>571'623</b>	<b>3'491</b>	<b>1'792</b>	<b>2'021</b>	<b>578'928</b>
<b>Ammortamenti accumulati 1.10.2023</b>	<b>-367'785</b>	<b>-2'293</b>	<b>-</b>	<b>-1'468</b>	<b>-371'547</b>
Ammortamenti 2023/24	-10'979	-52	-	-76	-11'108
Diminuzioni	52	-	-	-	52
<b>Ammortamenti accumulati 30.9.2024</b>	<b>-378'713</b>	<b>-2'344</b>	<b>-</b>	<b>-1'545</b>	<b>-382'602</b>
<b>Valore di bilancio 1.10.2023</b>	<b>201'972</b>	<b>1'099</b>	<b>1'639</b>	<b>454</b>	<b>205'164</b>
<b>Valore di bilancio 30.9.2024</b>	<b>192'910</b>	<b>1'147</b>	<b>1'792</b>	<b>477</b>	<b>196'326</b>

Nell'anno precedente gli investimenti comprendevano interessi su capitale di terzi attivati per un importo di 55'862 CHF.

### Composizione degli impianti d'esercizio

in CHF	30.9.2024	30.9.2023
Bacini d'accumulazione Luzzone e Carassina	229'277'727	229'277'727
Impianto Luzzone	21'528'422	21'470'150
Impianto Olivone	68'925'325	67'947'389
Impianto Biasca	214'568'071	214'072'526
Minicentrale Rasoir	15'628'870	15'568'641
Stazioni di smistamento e linee	3'815'599	3'815'599
Centro comando, automazione, telecomunicazione	20'302'636	20'028'330
<b>Costo di costruzione (concessioni e altra sostanza fissa immateriale inclusi)</b>	<b>574'046'650</b>	<b>572'180'362</b>
Dedotte concessioni e altra sostanza fissa immateriale	-2'423'400	-2'423'400
<b>Costo di costruzione</b>	<b>571'623'250</b>	<b>569'756'962</b>
Dedotti gli ammortamenti accumulati	-378'712'922	-367'785'462
<b>Valore di bilancio</b>	<b>192'910'328</b>	<b>201'971'500</b>

## 10 Immobilizzazioni immateriali

in migliaia CHF

	Concessioni	Altra sostanza fissa immateriale	Totale sostanza fissa immateriale
Costo d'acquisizione 1.10.2022	1'723	901	2'624
Investimenti	-	-	-
Diminuzioni	-	-	-
Costo d'acquisizione 30.9.2023	1'723	901	2'624
Ammortamenti accumulati 1.10.2022	-1'263	-575	-1'839
Ammortamenti 2022/23	-23	-16	-39
Diminuzioni	-	-	-
Ammortamenti accumulati 30.9.2023	-1'287	-591	-1'878
Valore di bilancio 1.10.2022	460	326	785
<b>Valore di bilancio 30.9.2023</b>	<b>437</b>	<b>309</b>	<b>746</b>
Costo d'acquisizione 1.10.2023	1'723	901	2'624
Investimenti	-	-	-
Diminuzioni	-	-	-
Costo d'acquisizione 30.9.2024	1'723	901	2'624
Ammortamenti accumulati 1.10.2023	-1'287	-591	-1'878
Ammortamenti 2023/24	-23	-16	-39
Diminuzioni	-	-	-
Ammortamenti accumulati 30.9.2024	-1'310	-608	-1'917
Valore di bilancio 1.10.2023	437	309	746
<b>Valore di bilancio 30.9.2024</b>	<b>414</b>	<b>293</b>	<b>707</b>

## 11 Debiti per forniture e prestazioni

in CHF

	30.9.2024	30.9.2023
Nei confronti di azionisti	-	1'068'477
Nei confronti di altre persone vicine	553'123	468'765
Nei confronti di terzi	231'918	482'522
<b>Totale</b>	<b>785'041</b>	<b>2'019'764</b>

## 12 Ratei e risconti passivi

in CHF

	30.9.2024	30.9.2023
Imposte	2'819'592	993'856
Interessi pro rata	511'291	439'369
Diversi	3'828'202	3'602'461
<b>Totale</b>	<b>7'159'085</b>	<b>5'035'686</b>

## 13 Debiti onerosi

in CHF

	30.9.2024	30.9.2023
Nei confronti di persone vicine rimborsabili entro 1 anno	-	597'000
Nei confronti di terzi rimborsabili entro 1 anno	15'000'000	25'000'000
Nei confronti di terzi rimborsabili entro 1-5 anni	94'000'000	79'000'000
Nei confronti di terzi rimborsabili dopo 5 anni	20'000'000	30'000'000
<b>Totale</b>	<b>129'000'000</b>	<b>134'597'000</b>

#### 14 Accantonamenti

in migliaia CHF	Per personale pensionato	Totale accantonamenti
<b>Valore di bilancio 1.10.2022</b>	<b>195</b>	<b>195</b>
Assegnazione	-	-
Utilizzo	-25	-25
Scioglimento	-	-
<b>Valore di bilancio 30.9.2023</b>	<b>170</b>	<b>170</b>
Di cui con una scadenza stimata < 12 mesi	20	20
<b>Valore di bilancio 1.10.2023</b>	<b>170</b>	<b>170</b>
Assegnazione	-	-
Utilizzo	-20	-20
Scioglimento	-	-
<b>Valore di bilancio 30.9.2024</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
Di cui con una scadenza stimata < 12 mesi	20	20

L'accantonamento per personale pensionato concerne il rincarico che viene concesso sulle attuali rendite della cassa pensione.

#### 15 Diritti d'usufrutto ceduti

in CHF	30.9.2024	30.9.2023
Nei confronti di azionisti	418'425	618'667
<b>Totale</b>	<b>418'425</b>	<b>618'667</b>

I diritti d'usufrutto ceduti concernono la quota a lungo termine dei valori residui messi a passivo dei diritti d'usufrutto a lungo termine di immobili aziendali concessi a azionisti e da questi saldati con un pagamento unico.

#### 16 Capitale azionario

Il capitale sottoscritto ammonta a 60 mio CHF ed è costituito da 600 azioni nominative del valore nominale di 100'000 CHF. Gli azionisti sono:

20.0%	Cantone Ticino
17.0%	Axpo Power AG, Baden
17.0%	Città di Zurigo
17.0%	Alpiq Suisse SA, Losanna
12.0%	IVB, Basilea
12.0%	BKW Energie AG, Berna
5.0%	Energie Wasser Bern

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### 17 Istituzioni di previdenza

Vantaggio/impegno economico e costi per la previdenza	Sovra-/sottocopertura		Quota parte economica dell'organizzazione		Scostamento rispetto ad anno precedente risp. registrazione a conto economico nell'anno d'esercizio	Contributi delimitati per il periodo contabile		Costi per la previdenza nei costi del personale	
	2023/24	2022/23	2023/24	2022/23		2023/24	2022/23	2023/24	2022/23
in migliaia CHF	2023/24	2022/23	2023/24	2022/23		2023/24	2022/23	2023/24	2022/23
Istituzioni di previdenza senza sovra-/sottocopertura					-	595	575	595	575
<b>Totale</b>	-	-	-	-	-	<b>595</b>	<b>575</b>	<b>595</b>	<b>575</b>

La determinazione delle ripercussioni economiche da istituzioni di previdenza fa riferimento alla situazione finanziaria dell'istituto di previdenza come da ultima chiusura d'esercizio. Inoltre si tiene conto di sviluppi sostanziali subentrati dall'ultima chiusura d'esercizio. L'Ofible è affiliata alla cassa di previdenza comune della CPE Fondazione di Previdenza Energia (primato dei contributi). Questo istituto di previdenza comune ha chiuso il suo ultimo anno d'esercizio in data 31 dicembre 2023 con un grado di copertura pari al 113.6% (anno precedente: 107.6%).

### 18 Posti di lavoro

La media annua di posti di lavoro a tempo pieno non ha superato né nell'anno d'esercizio né in quello precedente le 50 unità.

### 19 Onorari corrisposti all'ufficio di revisione

Gli onorari corrisposti all'ufficio di revisione per i servizi di revisione sono ammontati nell'esercizio in esame a 16'948 CHF (anno precedente: 18'055 CHF). Altri servizi non sono da esso stati forniti.

### 20 Transazioni con persone vicine

in CHF	2023/24	2022/23
Forniture e prestazioni della Officine idroelettriche della Maggia SA	3'709'235	3'560'334
Altre forniture e prestazioni	362'388	299'567
<b>Totale forniture e prestazioni di persone vicine</b>	<b>4'071'623</b>	<b>3'859'901</b>
Costi annuali a carico degli azionisti	40'728'527	36'931'523
Forniture e prestazioni alla Officine idroelettriche della Maggia SA	123'678	130'305
Altre forniture e prestazioni	30'839	6'069'756
<b>Totale forniture e prestazioni a persone vicine</b>	<b>40'883'044</b>	<b>43'131'584</b>

Le forniture e prestazioni tra l'Ofible e la Officine idroelettriche della Maggia SA, che hanno i medesimi azionisti, si sono basate su accordi contrattuali oppure sono avvenute a condizioni di mercato. In contropartita per il ritiro dell'energia elettrica prodotta, i partner rimborsano all'Ofible i costi annuali da essa generati. Le altre forniture e prestazioni concernono transazioni effettuate nell'ambito della normale attività aziendale della società. Esse si sono svolte a normali condizioni di mercato. Crediti ed impegni nei confronti di persone vicine sono esposti ai punti 8, 11, 13 e 15 dell'allegato al conto annuale.

### 21 Avvenimenti dopo il giorno di chiusura del bilancio

Dopo il 30 settembre 2024, giorno di chiusura del bilancio, non si sono verificati avvenimenti che andrebbero esposti. Avvenimenti verificatisi dopo il giorno di chiusura del bilancio sono stati considerati fino al 29 novembre 2024, data in cui il conto annuale è stato approvato dal Consiglio d'amministrazione.



## Ripartizione dell'utile di bilancio al 30 settembre 2024

(Proposta del Consiglio d'amministrazione)

in CHF	30.9.2024	30.9.2023
Riporto dall'anno precedente	-	-
Utile d'esercizio	1'265'000	1'265'000
<b>Utile di bilancio</b>	<b>1'265'000</b>	<b>1'265'000</b>
Dividendo	-1'200'000	-1'200'000
Assegnazione alla riserva legale da utili	-65'000	-65'000
<b>Riporto a saldo nuovo esercizio</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

L'art. 22 degli Statuti stabilisce che il dividendo sul capitale azionario deve essere di regola dell'1% superiore all'interesse medio corrisposto sui prestiti emessi dalla società. L'interesse medio per l'esercizio ammonta a 0.98% (anno precedente: 0.91%). Ne risulta un dividendo del 2.00% (anno precedente: 2.00%).

Blenio, 29 novembre 2024

A nome del Consiglio d'amministrazione:

Il Presidente

Giorgio Tognola



# Relazione dell'Ufficio di revisione

## all'Assemblea generale della Officine Idroelettriche di Blenio SA, Blenio

### Relazione sulla revisione del conto annuale

#### Giudizio

Abbiamo svolto la revisione del conto annuale della Officine Idroelettriche di Blenio SA (la società), costituito dal conto economico al 30 settembre 2024, dal bilancio, dal conto del flusso di mezzi liquidi e dal prospetto delle variazioni del capitale proprio per l'esercizio chiuso a tale data, come pure dall'allegato (pagine da 9 a 19).

A nostro giudizio, l'annesso conto annuale è conforme agli Swiss GAAP FER, alla legge svizzera e allo statuto.

#### Elementi alla base del giudizio

Abbiamo svolto la nostra revisione contabile conformemente alla legge svizzera e agli Standard svizzeri di revisione contabile (SR-CH). Le nostre responsabilità ai sensi di tali norme e standard sono ulteriormente descritte nella sezione «Responsabilità dell'Ufficio di revisione per la revisione del conto annuale» della presente relazione. Siamo indipendenti rispetto alla società, conformemente alle disposizioni legali svizzere e ai requisiti della categoria professionale, e abbiamo adempiuto agli altri nostri obblighi di condotta professionale nel rispetto di tali requisiti.

Riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio.

#### Altre informazioni

Il Consiglio d'amministrazione è responsabile delle altre informazioni. Le altre informazioni comprendono le informazioni riportate nella relazione sulla gestione, ad eccezione del conto annuale e della nostra relativa relazione.

Il nostro giudizio sul conto annuale non si estende alle altre informazioni e non esprimiamo alcuna forma di conclusione di revisione a riguardo.

Nell'ambito della nostra revisione contabile, è nostra responsabilità leggere le altre informazioni e, nel farlo, valutare se sussistano delle incoerenze significative rispetto al conto annuale o a quanto da noi appreso durante la revisione contabile, o se le altre informazioni sembrano contenere in altro modo delle anomalie significative.

Qualora, sulla base del lavoro da noi svolto, dovessimo giungere alla conclusione che vi è un'anomalia significativa nelle altre informazioni, siamo tenuti a comunicarlo. Non abbiamo alcuna osservazione da formulare a tale riguardo.

#### Responsabilità del Consiglio d'amministrazione per il conto annuale

Il Consiglio d'amministrazione è responsabile dell'allestimento del conto annuale in conformità agli Swiss GAAP FER, alle disposizioni legali e allo statuto, nonché per i controlli interni da esso ritenuti necessari per consentire l'allestimento di un conto annuale che sia esente da anomalie significative imputabili a frodi o errori.

Nell'allestimento del conto annuale, il Consiglio d'amministrazione è responsabile per la valutazione della capacità della società di continuare l'attività aziendale, per l'informativa, se del caso, sugli aspetti correlati alla continuità aziendale, nonché per l'utilizzo del presupposto della continuità aziendale, a meno che il Consiglio d'amministrazione intenda liquidare la società o cessare l'attività, oppure non abbia alternative realistiche a tali scelte.

#### Responsabilità dell'Ufficio di revisione per la revisione del conto annuale

I nostri obiettivi sono l'acquisizione di una ragionevole sicurezza che il conto annuale nel suo complesso sia esente da anomalie significative, imputabili a frodi o errori, e l'emissione di una relazione che includa il nostro giudizio. Per ragionevole sicurezza si intende un livello elevato di sicurezza che, tuttavia, non fornisce la garanzia che una revisione contabile eseguita in conformità alla legge svizzera e agli SR-CH individui sempre un'anomalia significativa, qualora esistente. Le anomalie possono derivare da frodi o errori e sono considerate significative qualora si possa ragionevolmente attendere che esse, singolarmente o nel loro insieme, siano in grado di influenzare le decisioni economiche degli utilizzatori prese sulla base del conto annuale.

PricewaterhouseCoopers SA, Piazza Indipendenza 1, 6900 Lugano  
Telefono: +41 58 792 65 00, [www.pwc.ch](http://www.pwc.ch)

PricewaterhouseCoopers SA fa parte della rete globale PwC, una rete di società giuridicamente autonome e indipendenti tra loro.



Nell'ambito di una revisione contabile svolta in conformità alla legge svizzera e agli SR-CH, esercitiamo il giudizio professionale e manteniamo lo scetticismo professionale per tutta la durata della revisione. Inoltre:

- individuiamo e valutiamo i rischi di anomalie significative nel conto annuale, imputabili a frodi o errori, definiamo ed eseguiamo procedure di revisione in risposta a tali rischi ed acquisiamo elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio. Il rischio di non identificare un'anomalia significativa dovuta a frodi è più elevato rispetto al rischio di non identificare un'anomalia significativa derivante da errori, poiché la frode può implicare l'esistenza di collusioni, falsificazioni, omissioni intenzionali, rappresentazioni fuorvianti o forzature del controllo interno.
- acquisiamo una comprensione del controllo interno rilevante ai fini della revisione contabile allo scopo di definire procedure di revisione appropriate alle circostanze e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno della società.
- valutiamo l'appropriatezza dei principi contabili applicati nonché la ragionevolezza delle stime contabili effettuate, inclusa la relativa informativa.
- giungiamo ad una conclusione sull'appropriatezza dell'utilizzo da parte del Consiglio d'amministrazione del presupposto della continuità aziendale e, in base agli elementi probativi acquisiti, sull'eventuale esistenza di un'incertezza significativa riguardo ad eventi o circostanze che possono far sorgere dubbi significativi sulla capacità della società di continuare l'attività aziendale. In presenza di un'incertezza significativa, siamo tenuti a richiamare l'attenzione nella relazione di revisione sulla relativa informativa nel conto annuale oppure, qualora tale informativa sia inadeguata, a riflettere tale circostanza nella formulazione del nostro giudizio. Le nostre conclusioni sono basate sugli elementi probativi acquisiti fino alla data della nostra relazione. Tuttavia, eventi o circostanze successivi possono comportare la cessazione della continuità aziendale da parte della società.

Comunichiamo al Consiglio d'amministrazione o al suo comitato competente, tra gli altri aspetti, la portata e la tempistica pianificate per la revisione contabile e i risultati significativi emersi, incluse le eventuali carenze significative nel controllo interno identificate nel corso della revisione contabile.

### Relazione su altre disposizioni di legge e regolamentari

Conformemente all'art. 728a cpv. 1 cifra 3 CO e allo SR-CH 890, confermiamo l'esistenza di un sistema di controllo interno per l'allestimento del conto annuale concepito secondo le direttive del Consiglio d'amministrazione.

Confermiamo inoltre che la proposta d'impiego dell'utile di bilancio è conforme alla legge svizzera e allo statuto, e raccomandiamo di approvare il conto annuale che vi è stato sottoposto.

PricewaterhouseCoopers SA



Antonio Attanasio  
Perito revisore abilitato  
Revisore responsabile



Simone Reina  
Perito revisore abilitato

Lugano, 2 dicembre 2024



### Le conseguenze

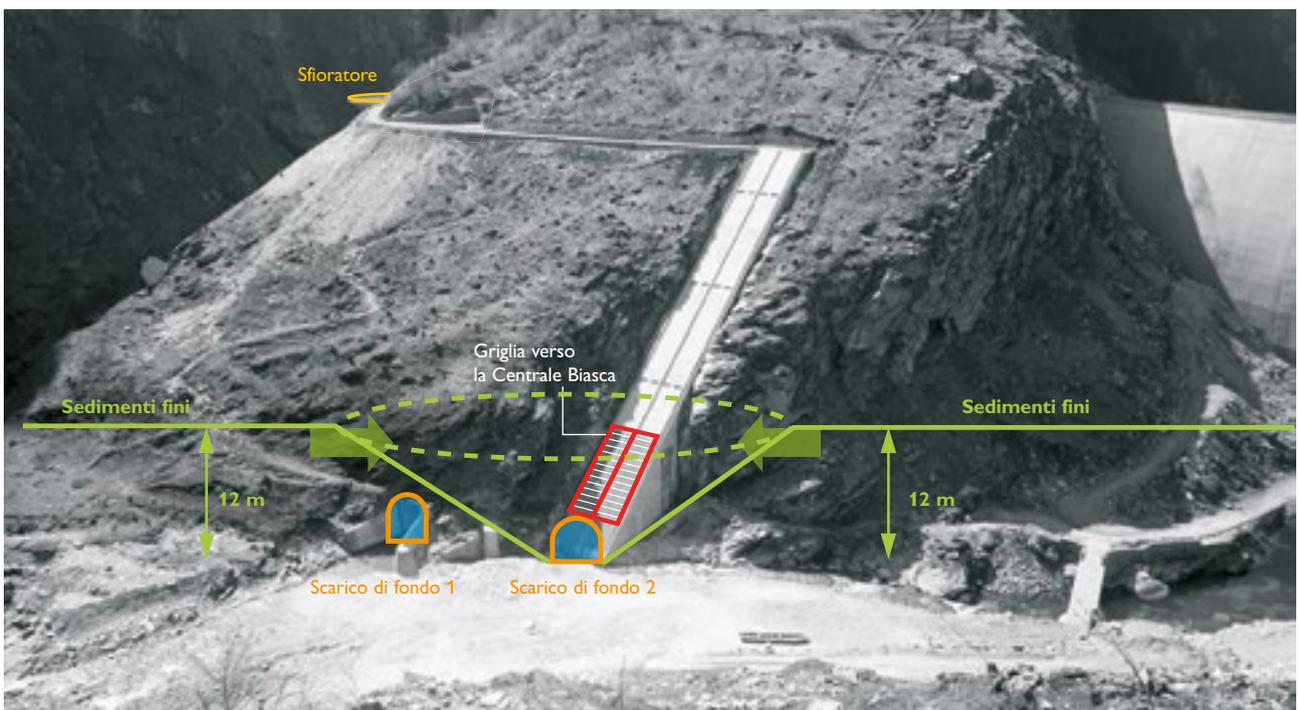
L'avanzamento del fronte composto dalle componenti più grossolane gradualmente toglie volume utile al bacino, sebbene a breve non ne pregiudichi l'esercizio o la gestione. Per contro, il progressivo accumulo di sedimenti fini (il cui livello è già più alto dell'opera di presa) col tempo limiterà la funzionalità dell'opera di presa e degli scarichi di fondo, che in ogni momento per motivi di sicurezza devono essere liberi ed efficienti.

Viste queste problematiche, Ofible ha avviato con il Cantone i passi necessari per concordare la soluzione più appropriata per evacuare i sedimenti fini, a tutela dell'esercizio a lungo termine dell'impianto idroelettrico di Biasca, che con i suoi 310 MW è il più potente del Ticino e di rilevanza nazionale.

### Nelle fotografie (dall'alto):

Il bacino Malvaglia in origine aveva un volume utile di 3 milioni di m<sup>3</sup> ma, in 60 anni di esercizio, si è riempito per 1/3 di melma e ghiaia, che devono ora essere evacuate.

Lo scarico di fondo 2 riesce a liberare solo un cono davanti alla griglia ma il limo riprende subito ad avanzare verso l'opera di presa.





**Officine idroelettriche di Blenio SA**  
accesso cantiere

Via in Selva 11  
CH-6604 Locarno  
Tel +41 91 756 66 66

[blenio@ofible.ch](mailto:blenio@ofible.ch)  
[www.ofible.ch](http://www.ofible.ch)

0 50 100  
metri

