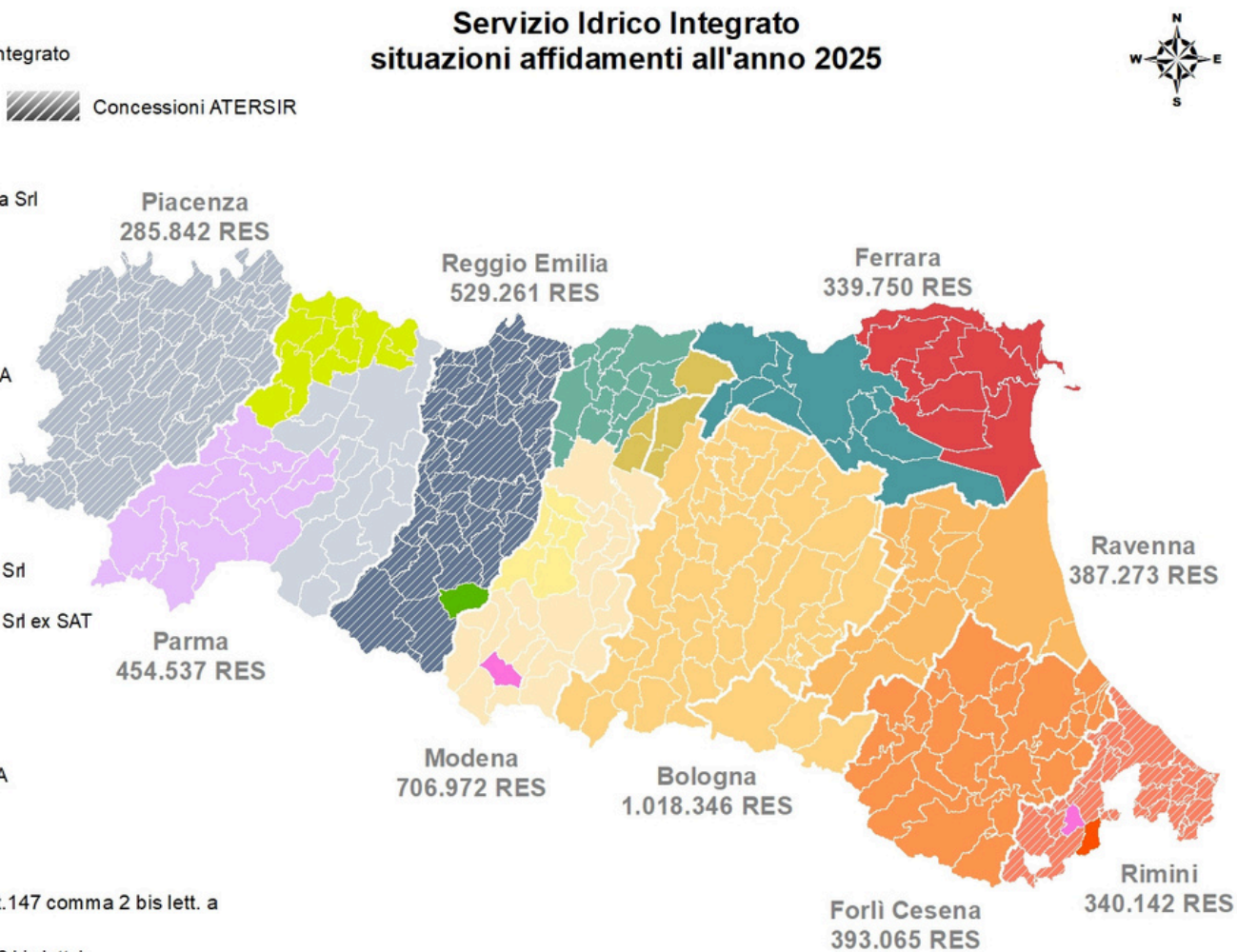


# Dati del SII per le gestioni del servizio in Emilia-Romagna aggiornati al 2024

## Legenda

Gestori del servizio idrico integrato

- HERA SpA RN  
Scadenza 2039
- ARCA Srl  
Scadenza 2043
- Iren Acqua Piacenza Srl  
Scadenza 2040
- AIMAG SpA  
Scadenza 2027
- CADF SpA  
Scadenza 2027
- Emilia Ambiente SpA  
Scadenza 2027
- HERA SpA BO  
Scadenza 2027
- HERA SpA FC  
Scadenza 2028
- HERA SpA FE  
Scadenza 2027
- HERAcquaModena Srl  
Scadenza 2027
- HERAcquaModena Srl ex SAT  
Scadenza 2027
- HERA SpA RA  
Scadenza 2028
- IRETI SpA PR  
Scadenza 2027
- Montagna 2000 SpA  
Scadenza 2027
- Sorgeaqua Srl  
Scadenza 2027
- In economia ex art.147 comma 2 bis lett. a
- AST Srl Toano  
ex art. 147 comma 2 bis lett. b
- Azienda speciale Comuni Riuniti  
ex art. 147 comma 2 bis lett. b



# Macro-indicatori di qualità tecnica

(Del. ARERA 917/2017)

La regolazione del SII in Italia è un sistema *output based* in cui ARERA definisce gli standard minimi di riferimento dal punto di vista tecnico e contrattuale che i gestori devono raggiungere.

Il sistema di qualità tecnica è basato su un sistema di indicatori composto da prerequisiti, indicatori specifici e macro-indicatori o indicatori generali.

In particolare, i prerequisiti rappresentano le condizioni necessarie per poter accedere al sistema di incentivazione/penalizzazione proposto dal regolatore:

- disponibilità di misure affidabili sui volumi di perdite idriche totali;
- rispetto delle procedure per le verifiche sulla qualità dell'acqua destinata al consumo umano;
- assenza di agglomerati soggetti a condanna da parte della Corte di Giustizia Europea;
- validazione dei dati relativi alla qualità tecnica da parte di ciascun Ente di Governo dell'Ambito (EGATO).

Qualora ciò non accada, l'Ente d'Ambito ha facoltà di proporre istanza ad ARERA affinché il gestore sia considerato per i soli sistemi di incentivazione per i quali si hanno a disposizione dati attendibili.

Il gestore ha inoltre l'obbligo di rispettare gli standard specifici di servizio che identificano i parametri di performance da garantire nelle prestazioni erogate al singolo utente, e il cui mancato rispetto prevede di norma l'applicazione di indennizzi automatici agli utenti (30€/utente in bolletta).

La regolazione della qualità tecnica del servizio idrico integrato (RQTI) da parte dell'ARERA prevede la classificazione dei gestori in classi di qualità, dalla A (eccellente) alla D (scarsa/carente), basandosi su macro-indicatori specifici.

## Macro-indicatore M1 – perdite idriche

- M1a: perdite idriche per km di rete;
- M1b: perdite idriche in percentuale sul volume immesso in rete;



### M1 | Perdite idriche

		Perdite idriche lineari (mc/km/gg)				
		M1a<12	12≤M1a<20	20≤M1a<35	35≤M1a<55	M1a≥55
Perdite idriche percentuali	M1b<25%	A	B	C	D	E
	25%≤M1b<35%					
	35%≤M1b<45%					
	45%≤M1b<55%					
	M1b≥55%					

Tabella di definizione dell'obiettivo M1 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	ID CLASSE	OBIETTIVO
<b>M1</b>	M1a Perdite idriche lineari [mc/km/gg]  M1b Perdite idriche percentuali [%]	RES	<b>A</b>	Mantenimento
			<b>B</b>	-2% di M1a annuo
			<b>C</b>	-4% di M1a annuo
			<b>D</b>	-5% di M1a annuo
			<b>E</b>	-6% di M1a annuo

## Macro-indicatore M2 – Interruzione del servizio

- M2a: durata media dell'interruzione del servizio per utente;



Tabella di definizione dell'obiettivo M2 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	CLASSE	VALORI	OBIETTIVO
<b>M2</b>	Interruzioni del servizio [ore]	ALTRO	<b>A</b>	M2<6	Mantenimento
			<b>B</b>	6</=M2<12	-2% di M2 annuo
			<b>C</b>	12</=M2	-5% di M2 annuo

## Macro-indicatore M3 – Qualità dell'acqua erogata

- M3a: incidenza della durata delle ordinanze di non potabilità pesate per il numero di utenti interessati dal provvedimento;
- M3b: tasso di campioni non conformi da controlli interni;
- M3c: tasso di parametri non conformi da controlli interni;



Tabella di definizione dell'obiettivo M3 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	CLASSE	VALORI	OBIETTIVO
<b>M3</b>	M3a - Incidenza ordinanze di non potabilità [%]  M3b - Tasso campioni non conformi [%]  M3c - Tasso parametri non conformi [%]	RES	<b>A</b>	M3a = 0 M3b $\leq$ 0,5% M3c $\leq$ 0,1%	Mantenimento
			<b>B</b>	M3a $\geq$ 0,005% M3b $\leq$ 0,5% M3c $>$ 0,1%	M3a = 0 -10% di M3c annuo
			<b>C</b>	M3a $\leq$ 0,005% 0,5% < M3b $\leq$ 5,0%	rientro nella classe precedente in 2 anni
			<b>D</b>	M3a $\leq$ 0,005% M3b $>$ 5,0%	rientro nella classe precedente in 2 anni
			<b>E</b>	M3a $>$ 0,005%	rientro nella classe precedente in 2 anni

## Macro-indicatore M4 – Adeguatezza del sistema fognario

- M4a: frequenza allagamenti e sversamenti fognatura ogni 100 km di rete;
- M4b: tasso scaricatori di piena non a norma;
- M4c: tasso scaricatori di piena non controllati;



Tabella di definizione dell'obiettivo M4 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	CLASSE	VALORI	OBIETTIVO
<b>M4</b>	M4a - Frequenza allagamenti e/o sversamenti da fognatura [n/100 km]  M4b - Adeguatezza normativa degli scaricatori di piena [% non adeguati]  M4c - Controllo degli scaricatori di piena [% non controllati]	RES	<b>A</b>	M4a $<$ 1 M4b = 0 M4c $\leq$ 10%	Mantenimento
			<b>B</b>	M4a $<$ 1 M4b = 0 M4c $>$ 10%	-5% di M4c annuo
			<b>C</b>	M4a $<$ 1 M4b $\leq$ 20%	-7% di M4b annuo
			<b>D</b>	M4a $<$ 1 M4b $>$ 20%	-10% di M4b annuo
			<b>E</b>	M4a $\geq$ 1	-10% di M4a annuo

## Macro-indicatore M5 – Smaltimento dei fanghi in discarica

- M5a: tasso di sostanza secca conferita in discarica rispetto al totale (fanghi da depurazione);



Tabella di definizione dell'obiettivo M5 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	CLASSE	VALORI	OBIETTIVO
<b>M5</b>	Smaltimento fanghi in discarica [%]	ENV	<b>A</b>	M5<15%	Mantenimento
			<b>B</b>	15% </=M5<30% e %SStot >/=30% della massa di fango complessivamente prodotta	-1% di MF tq,disc annuo
			<b>C</b>	15% </=M5<30% e %SStot <30% della massa di fango complessivamente prodotta	-3% di MF tq,disc annuo
			<b>D</b>	M5>/=30%	-5% di MF tq,disc annuo

## Macro-indicatore M6 – Qualità dell'acqua depurata

- M6a: tasso di superamento dei parametri allo scarico dei depuratori definiti dal Decreto Legislativo 152/2006.



Tabella di definizione dell'obiettivo M6 in base alla classe di appartenenza

ID	INDICATORE	CATEGORIA TARIFFARIA	CLASSE	VALORI	OBIETTIVO
<b>M6</b>	Tasso di superamento dei limiti nei campioni di acqua reflua scaricata [%]	ENV	<b>A</b>	M6<1%	Mantenimento
			<b>B</b>	1%</=M6<3%	-10% di M6 annuo
			<b>C</b>	5%</=m6<10%	-15% di M6 annuo
			<b>D</b>	M6>/=10%	-20% di M6 annuo

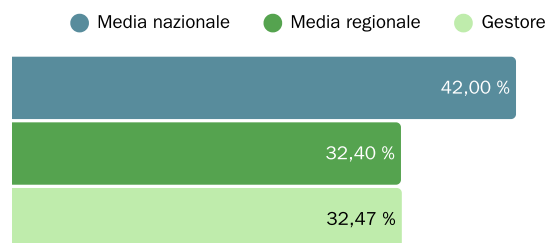
## Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	B	A	A	E	A	A

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	9,85
-----------------------	------

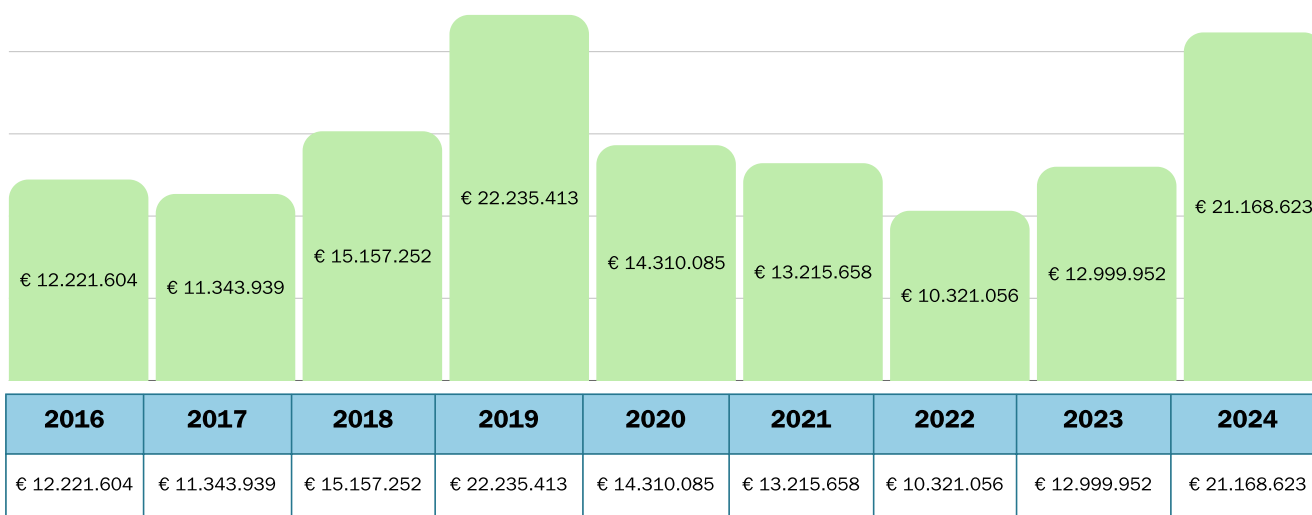
<b>M1b [%]</b>	32,47%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

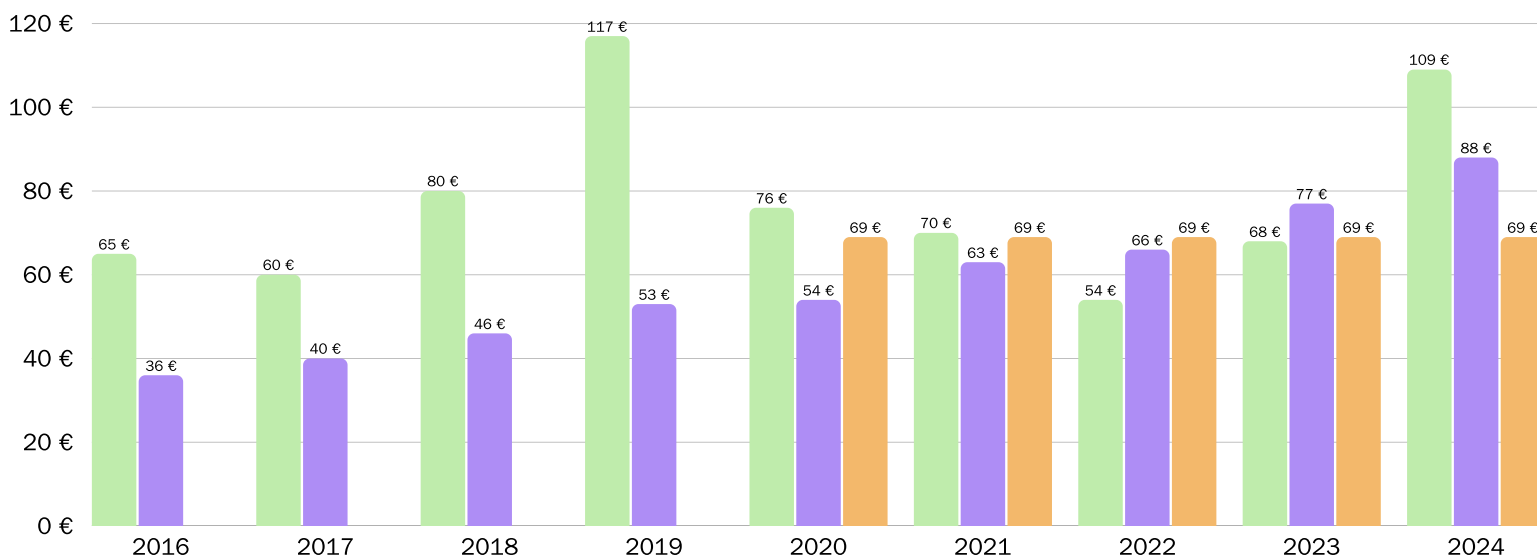


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



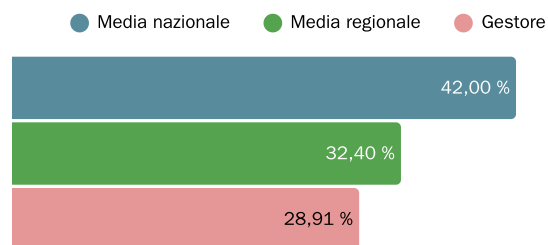
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
C	B	A	B	B	B	D

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	6
-----------------------	---

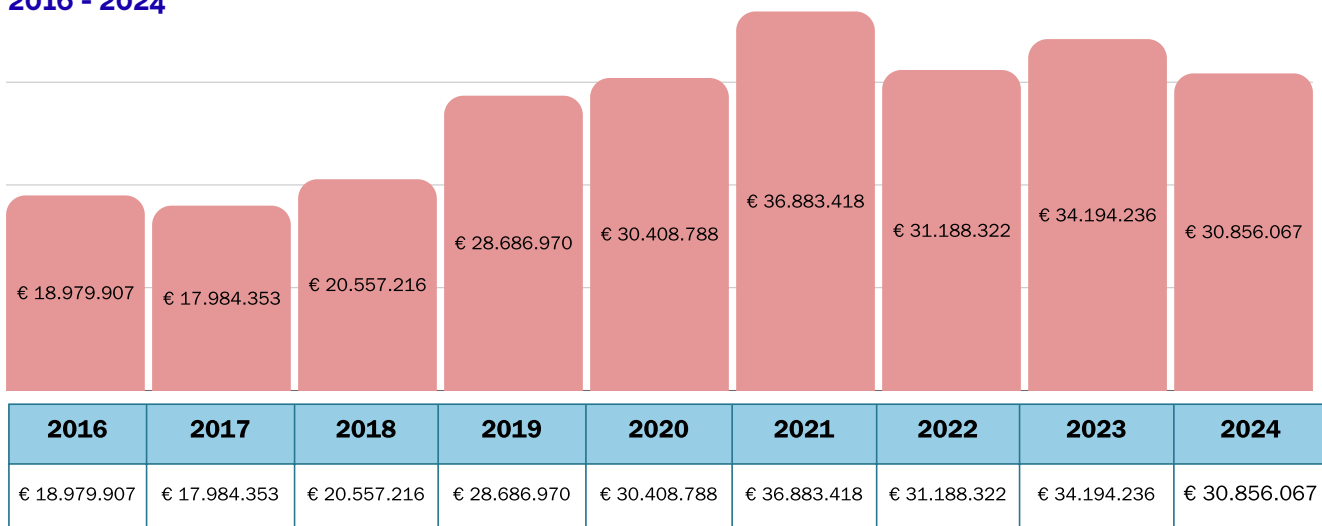
<b>M1b [%]</b>	28,91%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

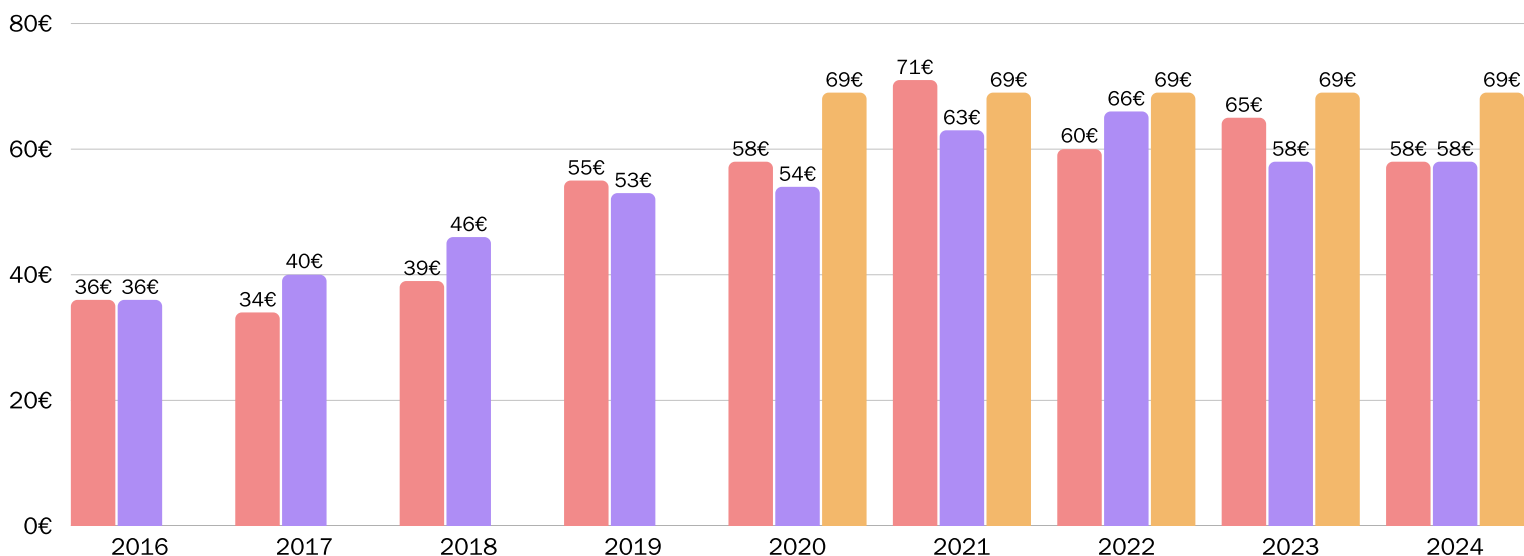


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



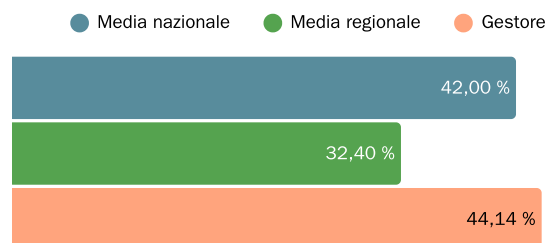
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	C	A	A	A	A	

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	4,45
-----------------------	------

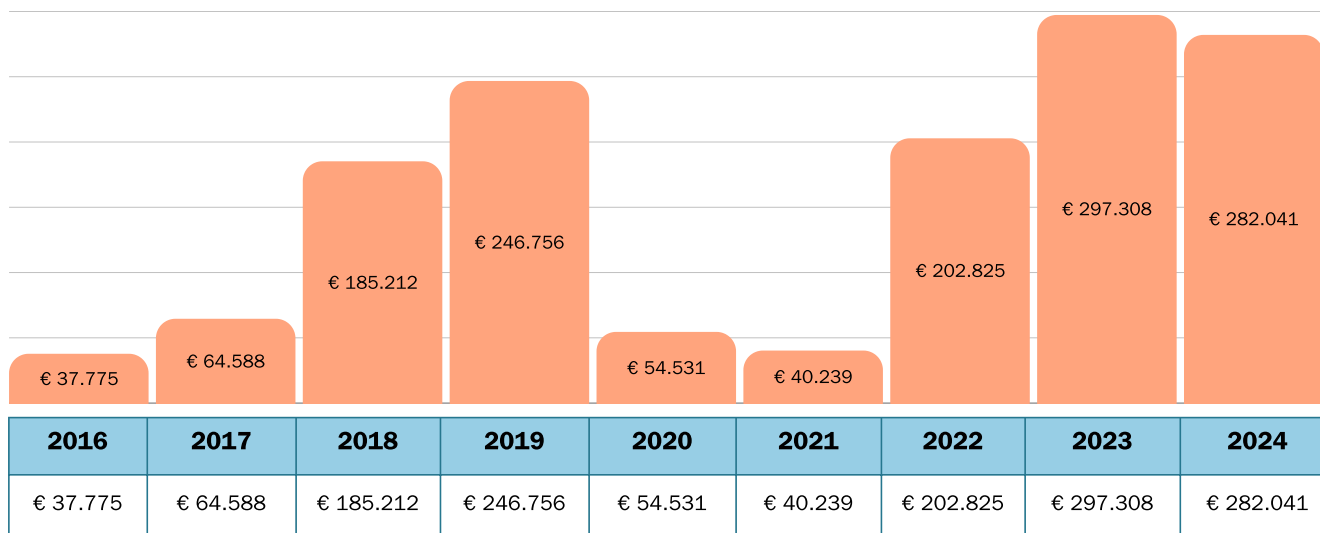
<b>M1b [%]</b>	44,14%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

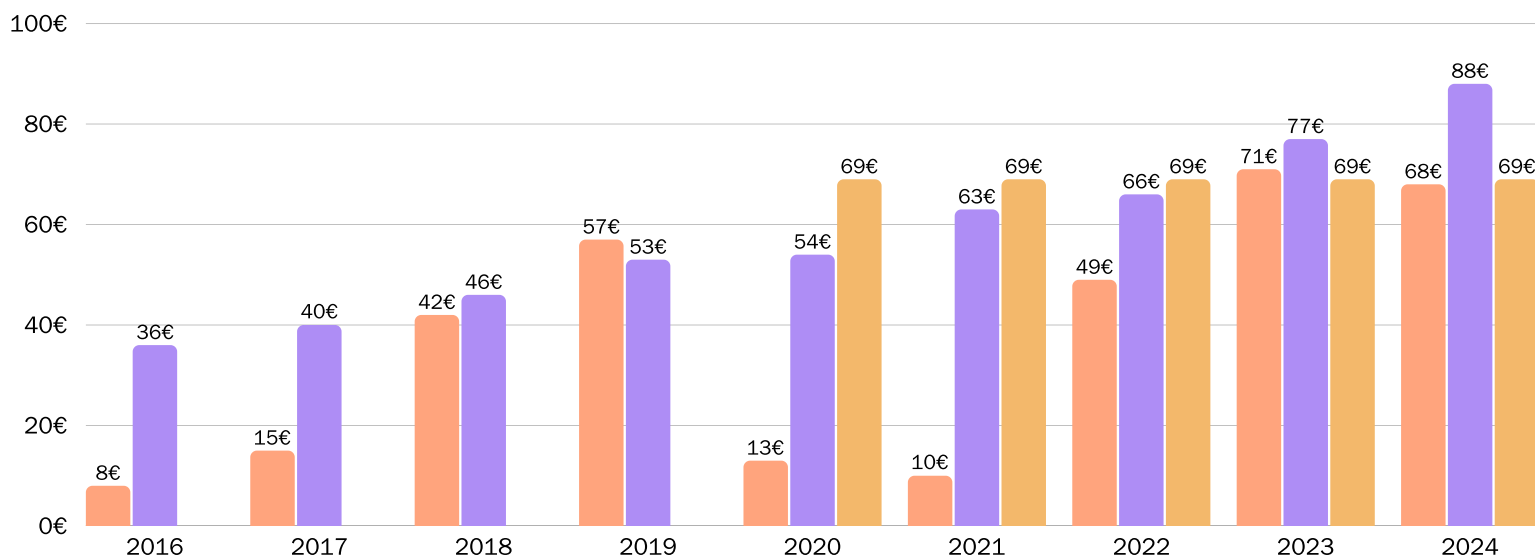


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



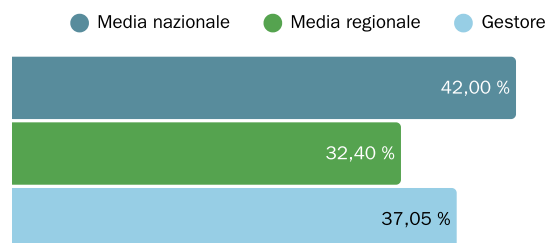
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
	C	B	C	E	A	D

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	6,22
-----------------------	------

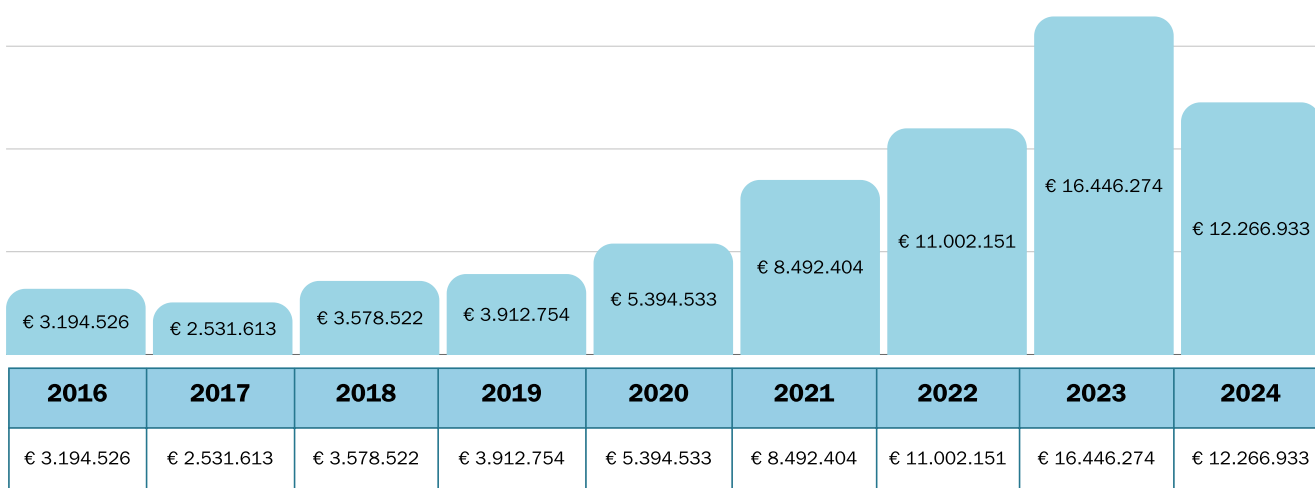
<b>M1b [%]</b>	37,05%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

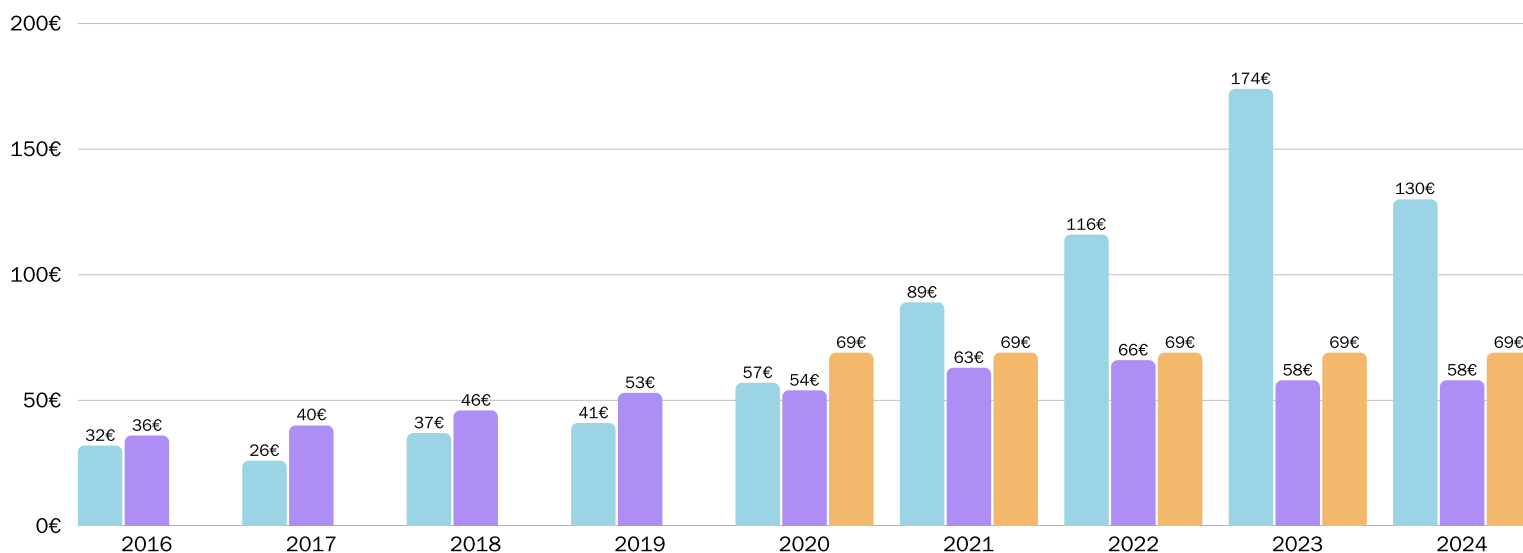


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

# Dati qualità tecnica



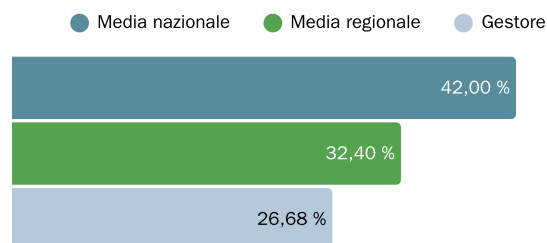
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
C	B	A	C	B	A	D

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	7,26
-----------------------	------

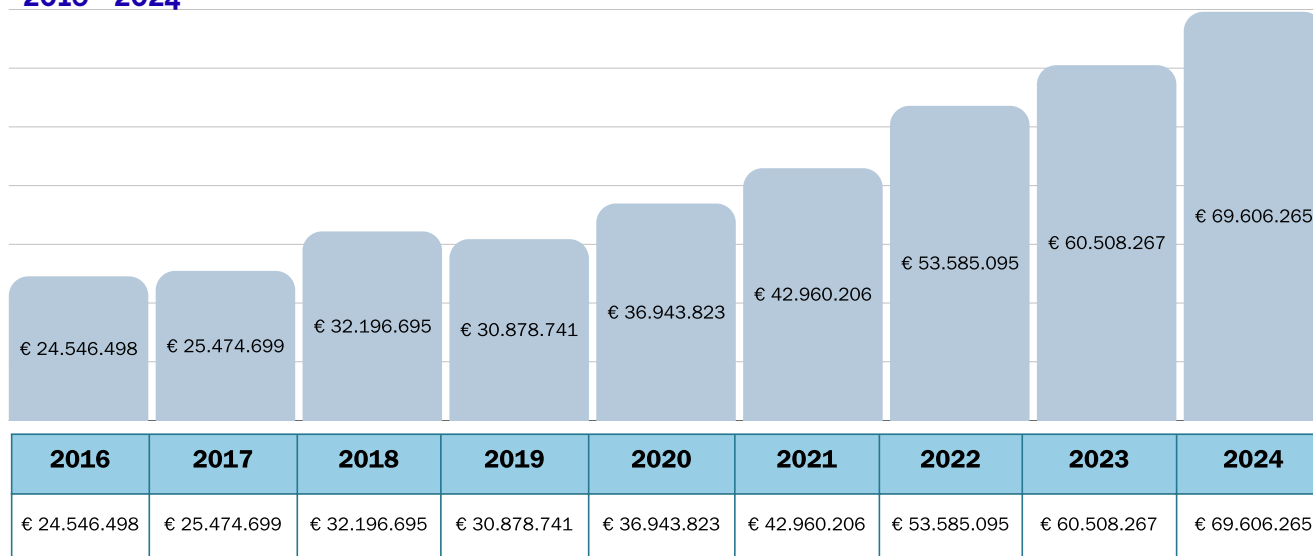
<b>M1b [%]</b>	26,68%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

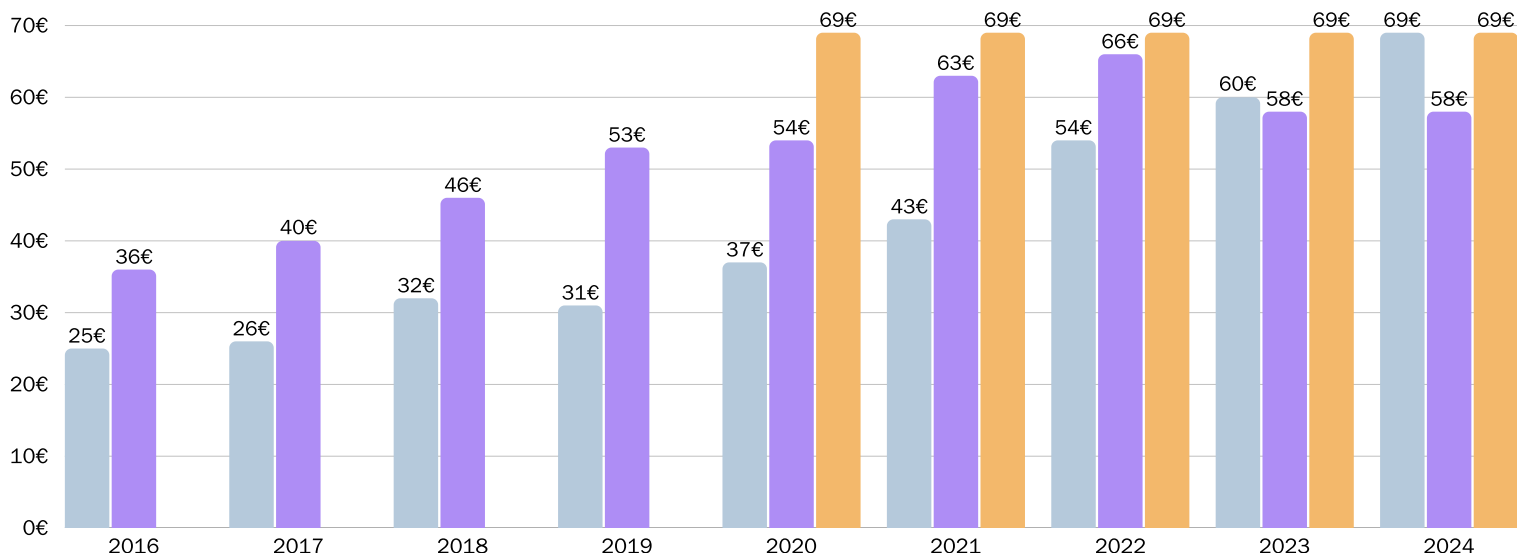


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



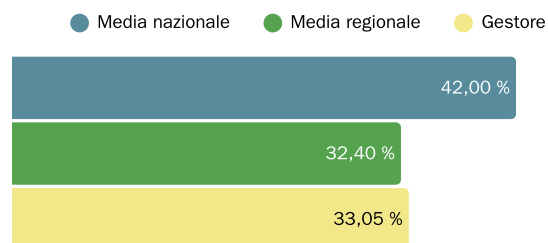
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
E	B	A	A	D	A	C

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	8,02
-----------------------	------

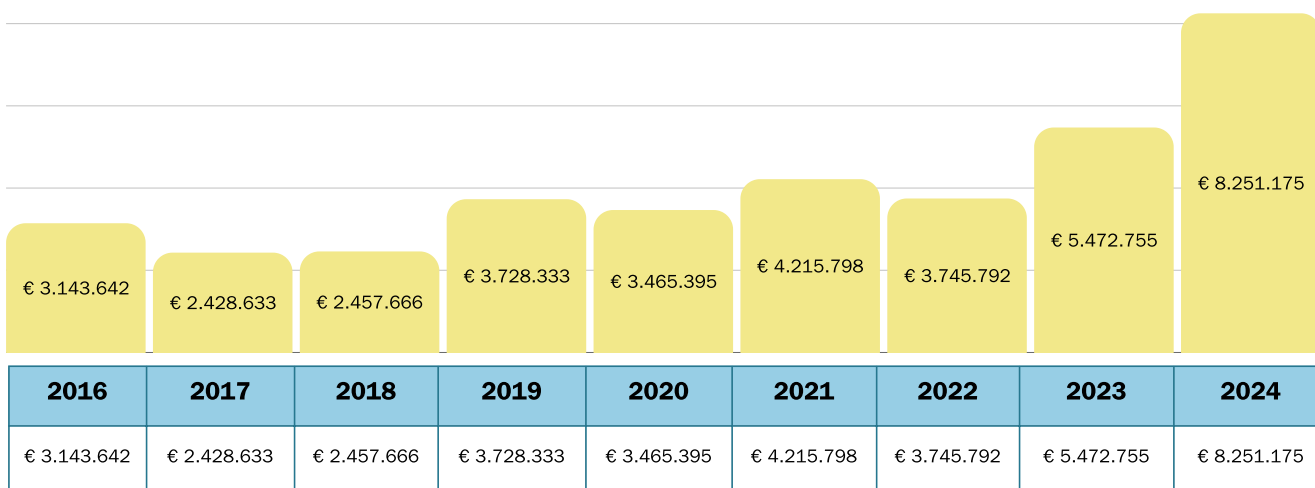
<b>M1b [%]</b>	33,05%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

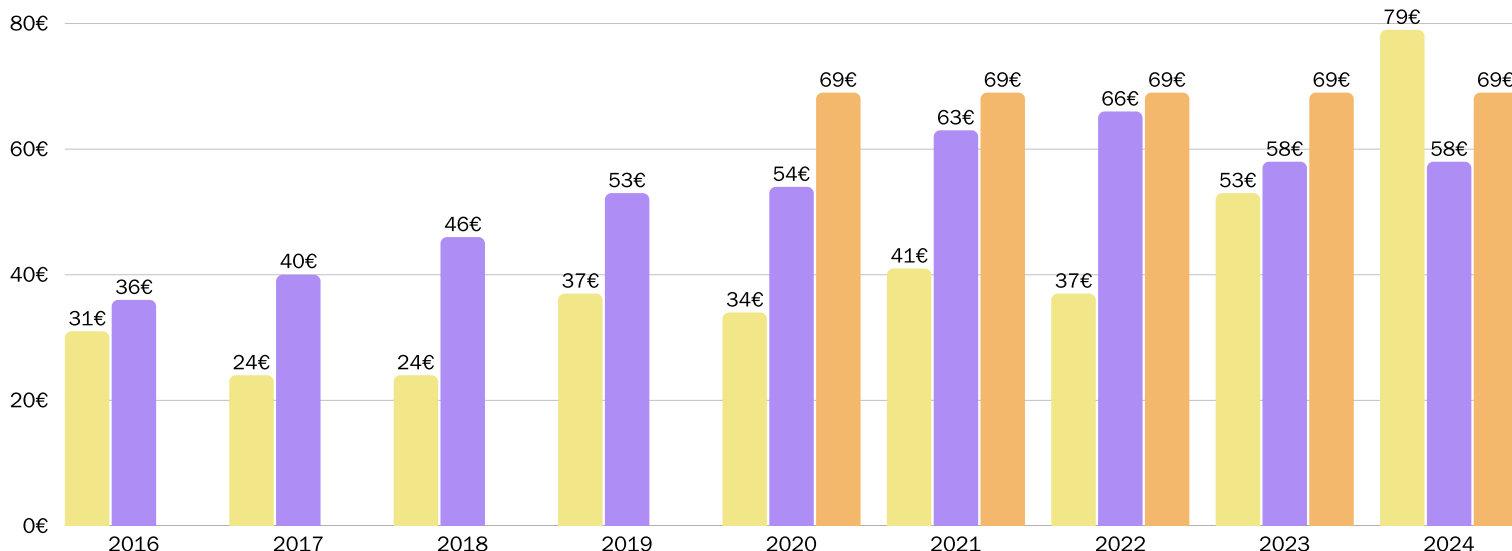


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



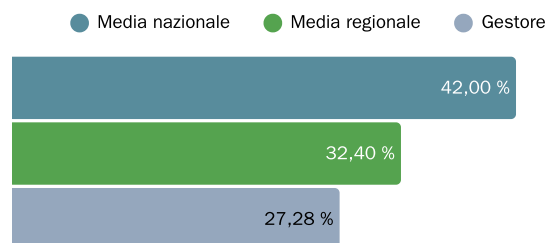
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	B	A	C	B	A	C

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	5,63
-----------------------	------

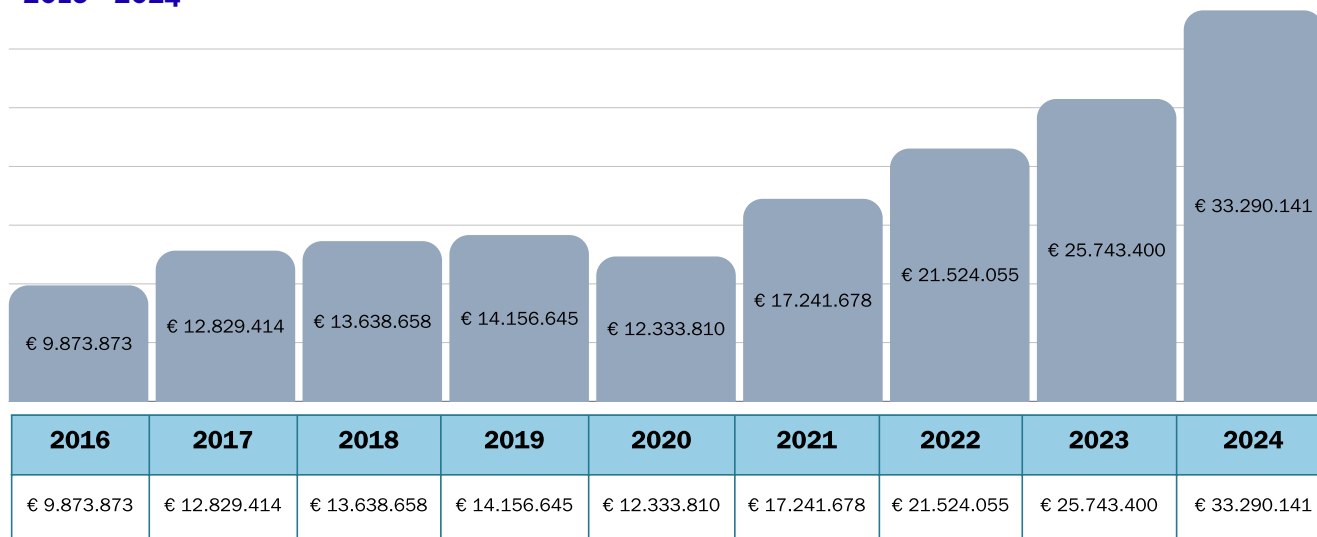
<b>M1b [%]</b>	27,28%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

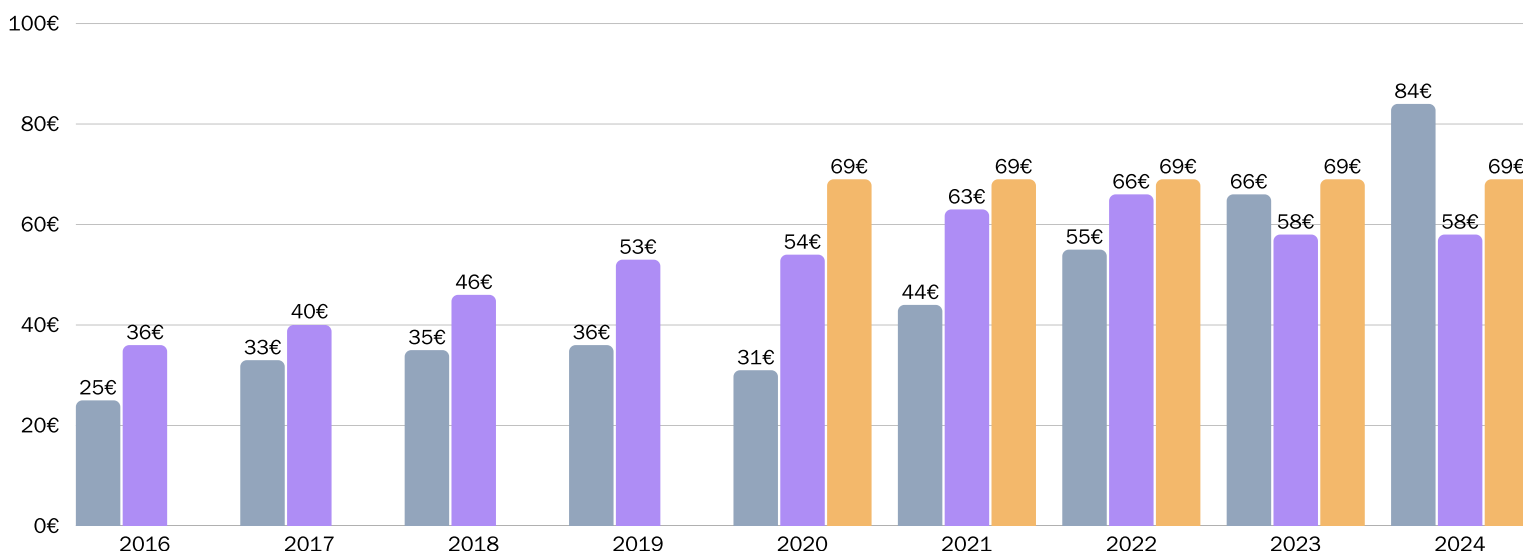


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



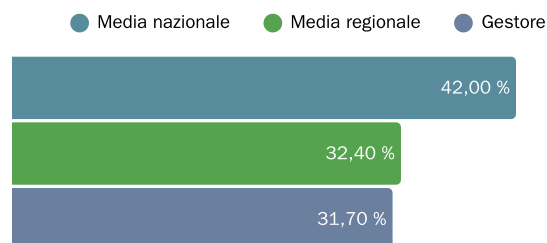
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	B	A	B	B	A	E

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	8,56
-----------------------	------

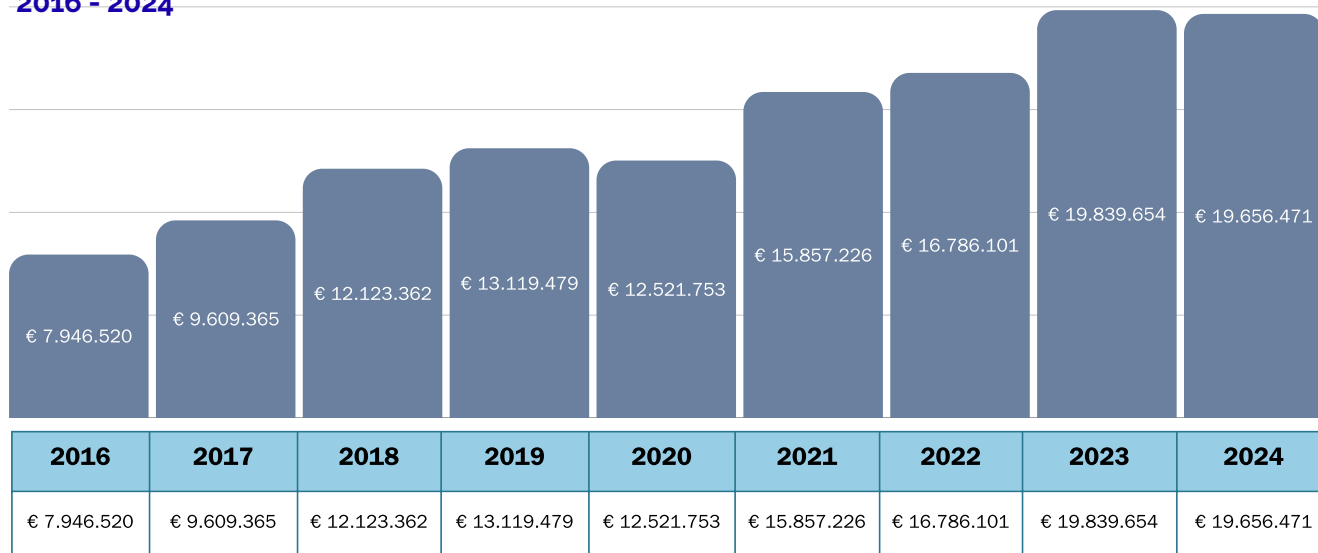
<b>M1b [%]</b>	31,70%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

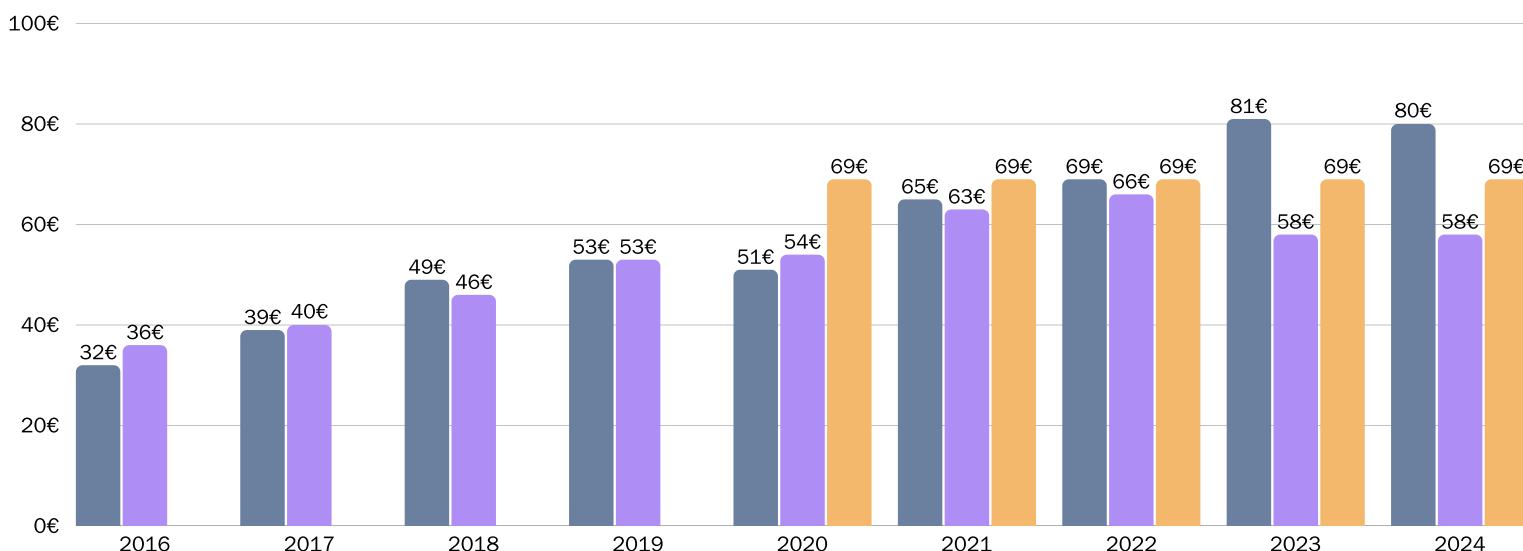


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



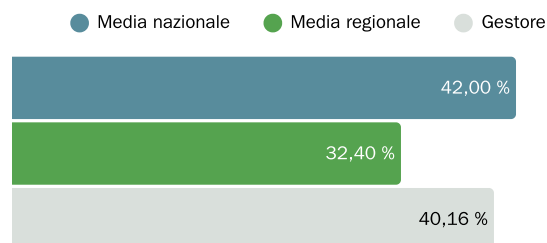
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
C	C	A	C	B	A	B

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	10,4
-----------------------	------

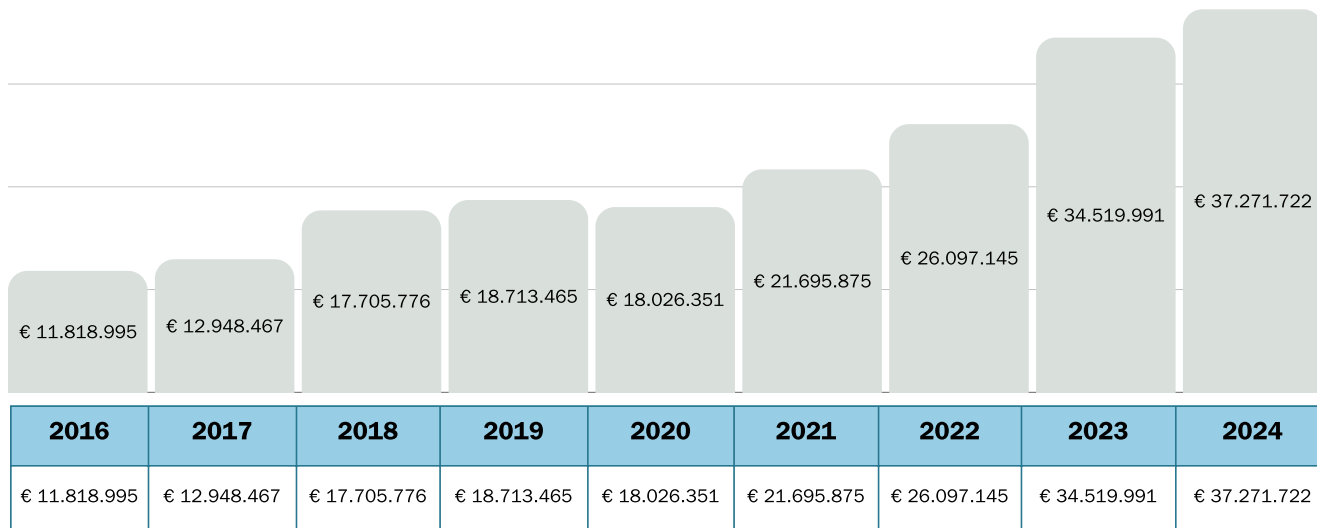
<b>M1b [%]</b>	40,16%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

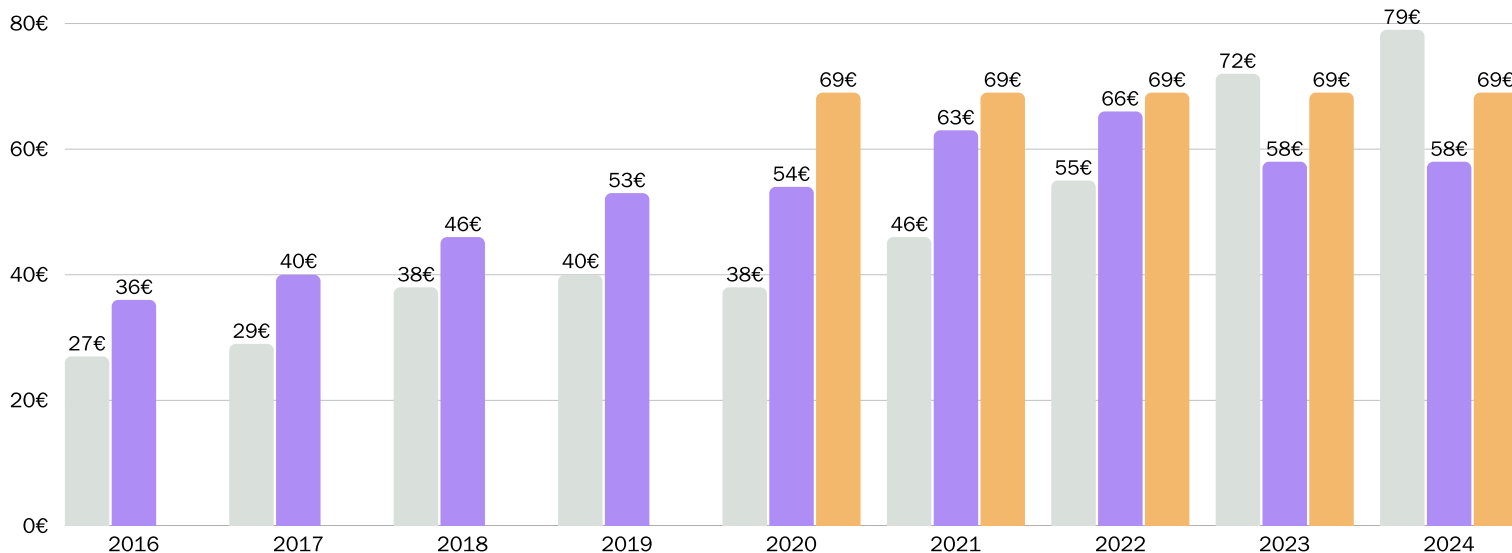


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



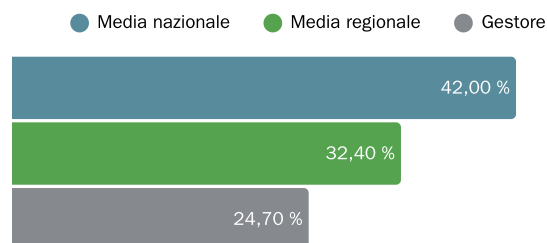
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
C	B	A	C	B	A	E

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	5,88
-----------------------	------

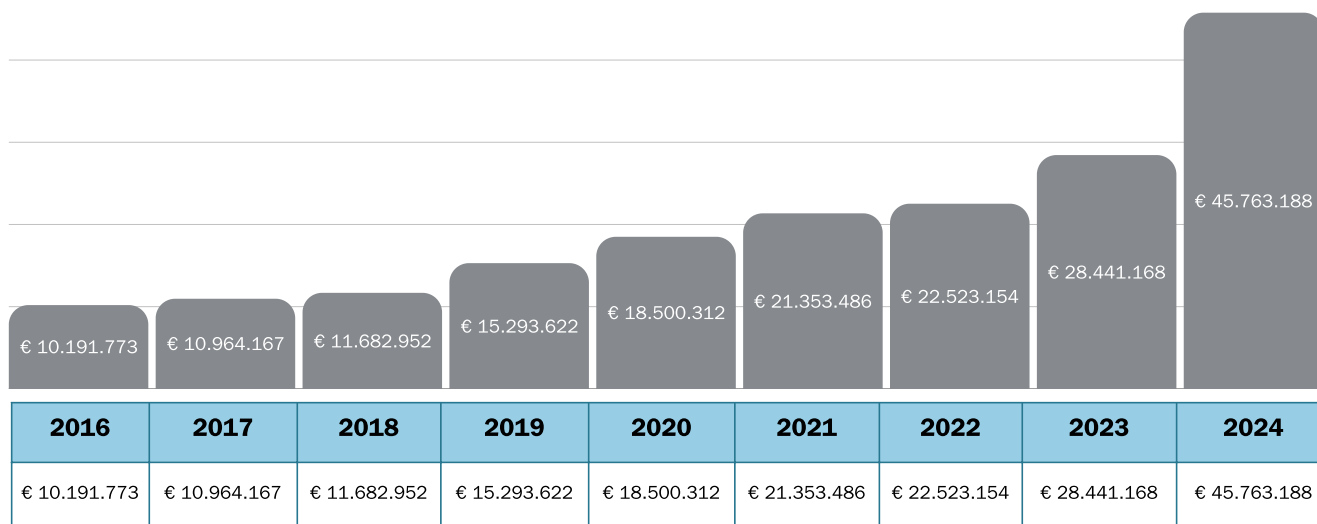
<b>M1b [%]</b>	24,70%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

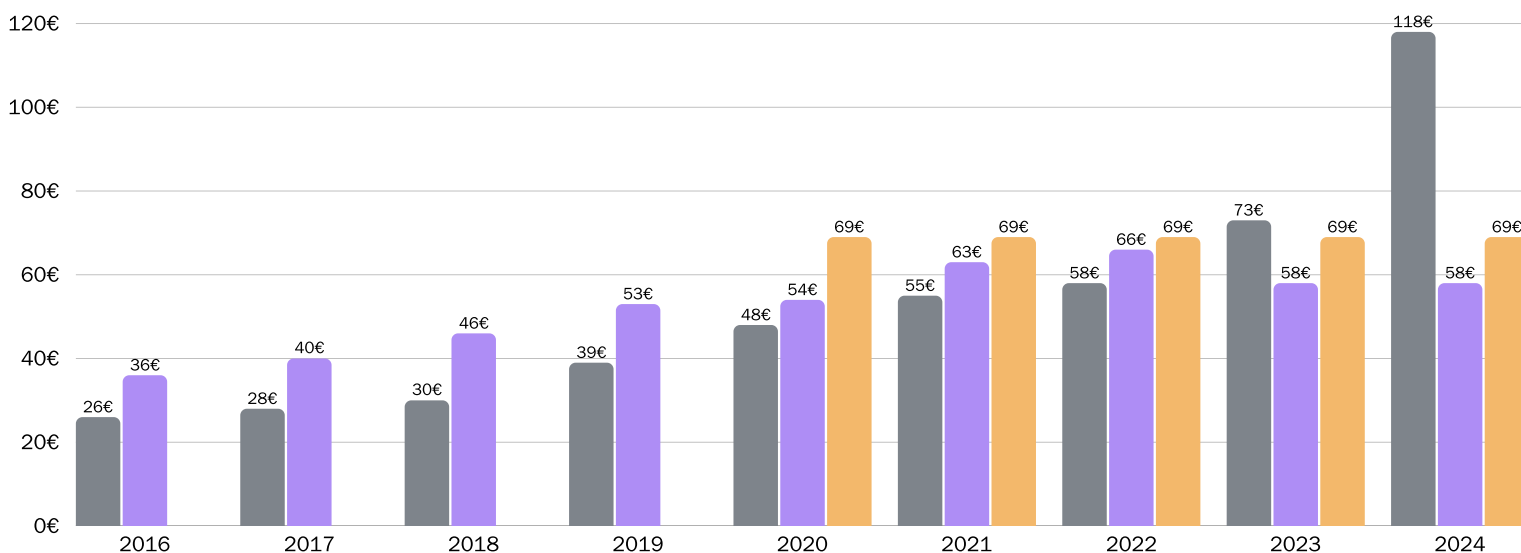


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



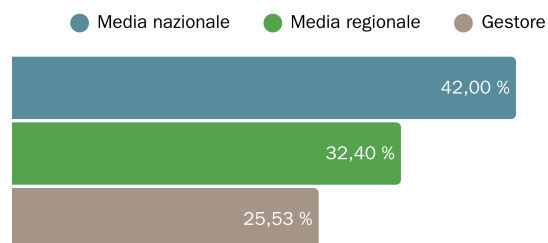
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	B	A	C	B	A	B

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	7,32
-----------------------	------

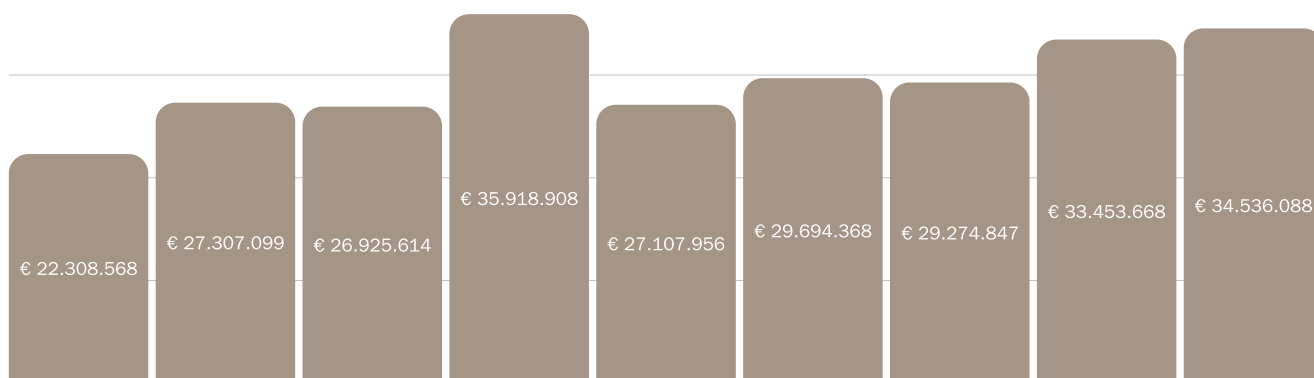
<b>M1b [%]</b>	25,53%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]



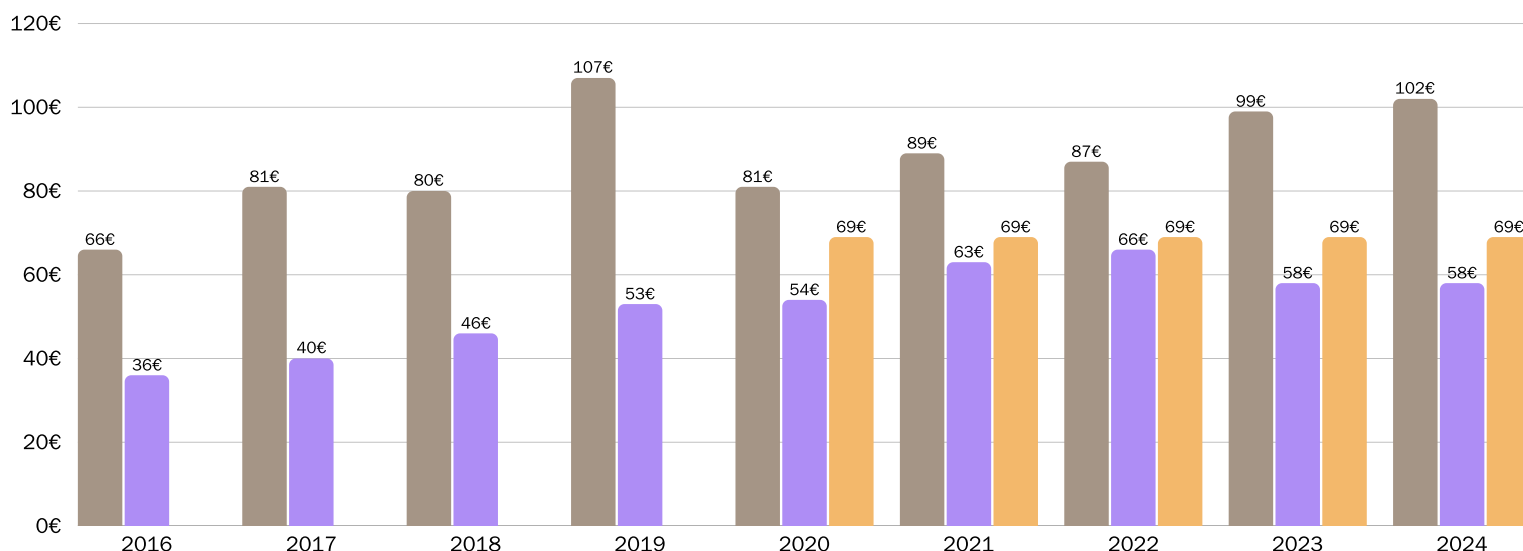
Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
€ 22.308.568	€ 27.307.099	€ 26.925.614	€ 35.918.908	€ 27.107.956	€ 29.694.368	€ 29.274.847	€ 33.453.668	€ 34.536.088

## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

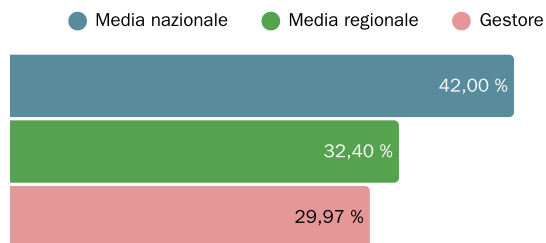
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
B	B	A	D	B	A	E

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	4,81
-----------------------	------

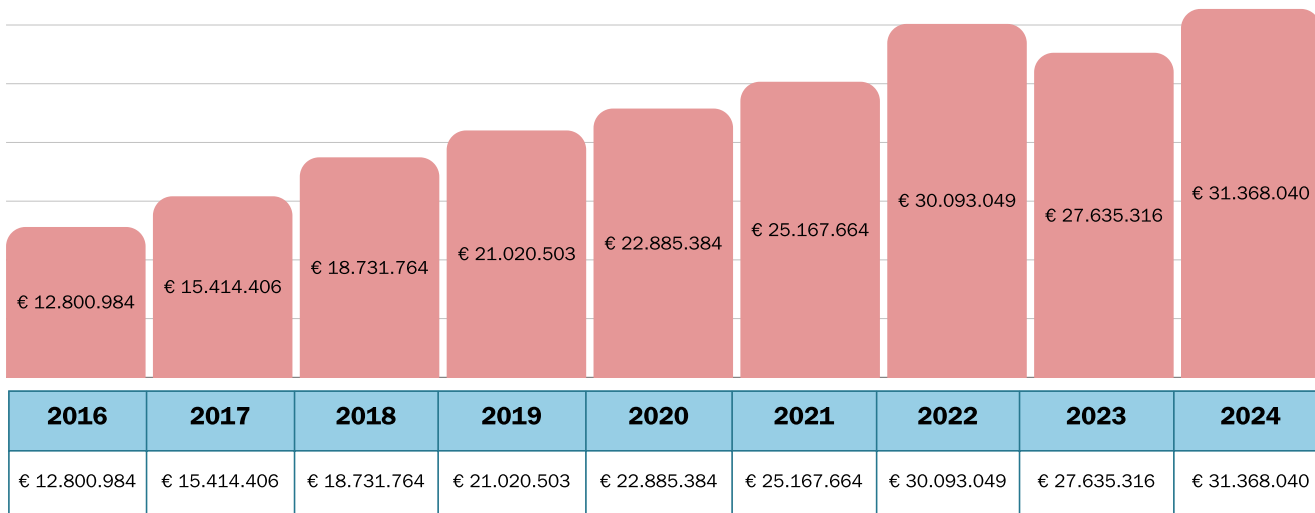
<b>M1b [%]</b>	29,97%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

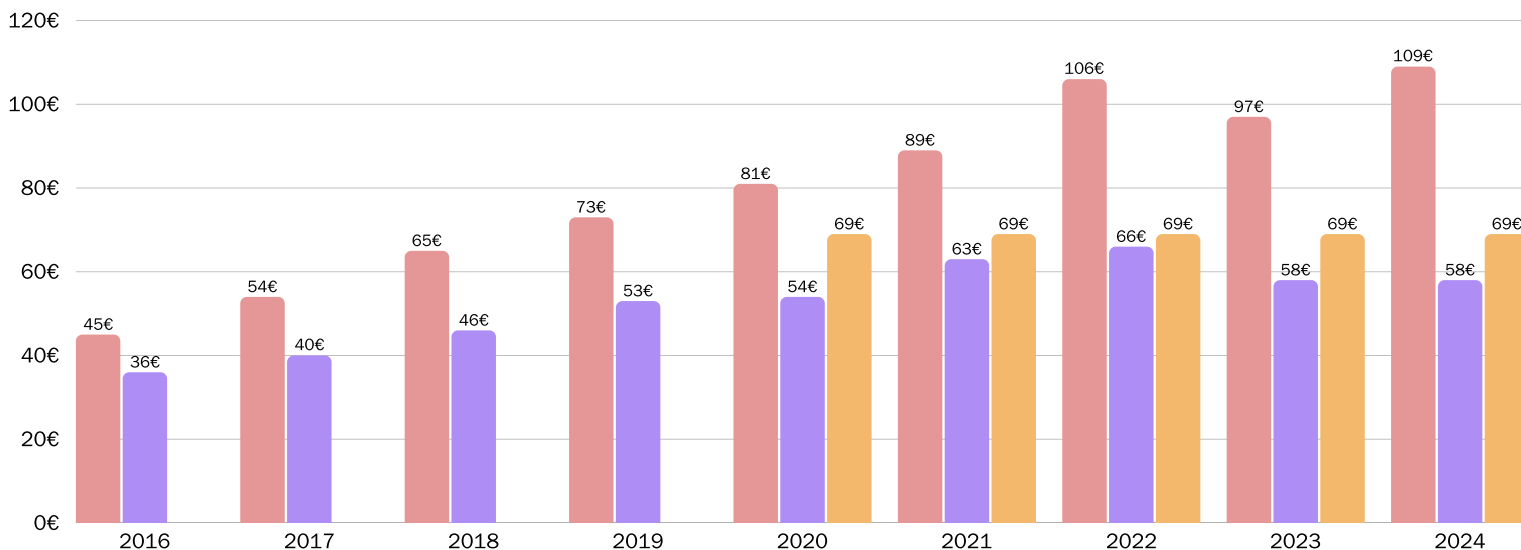


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

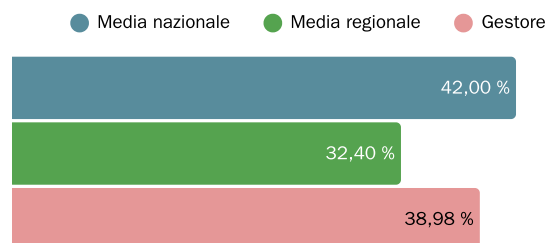
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
C	C	A	C	B	B	D

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	10,7
-----------------------	------

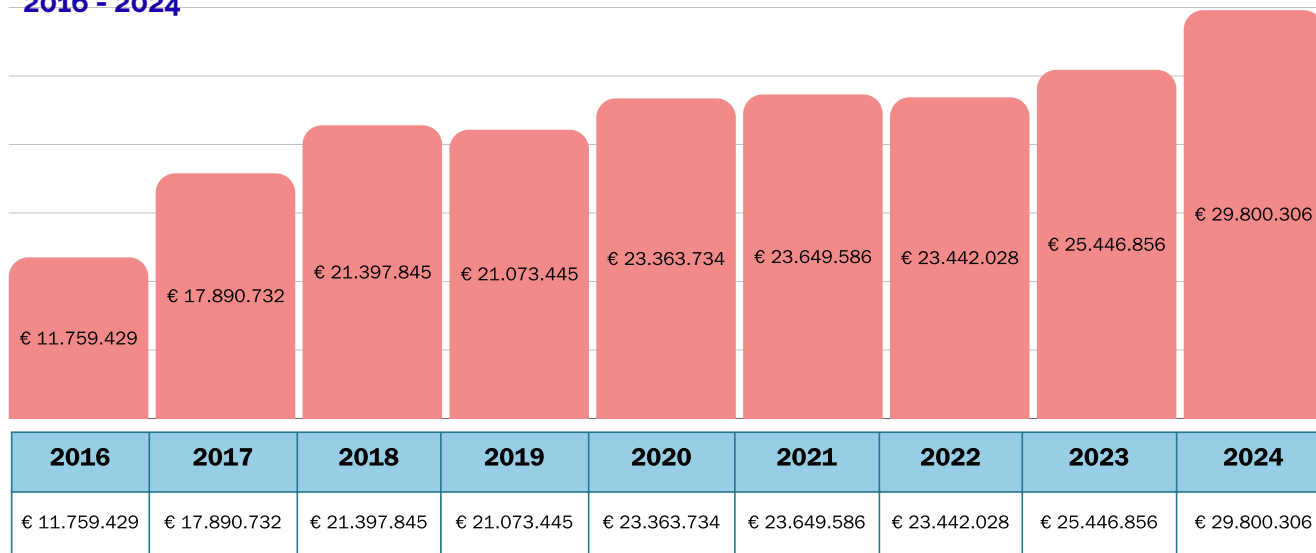
<b>M1b [%]</b>	38,98%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

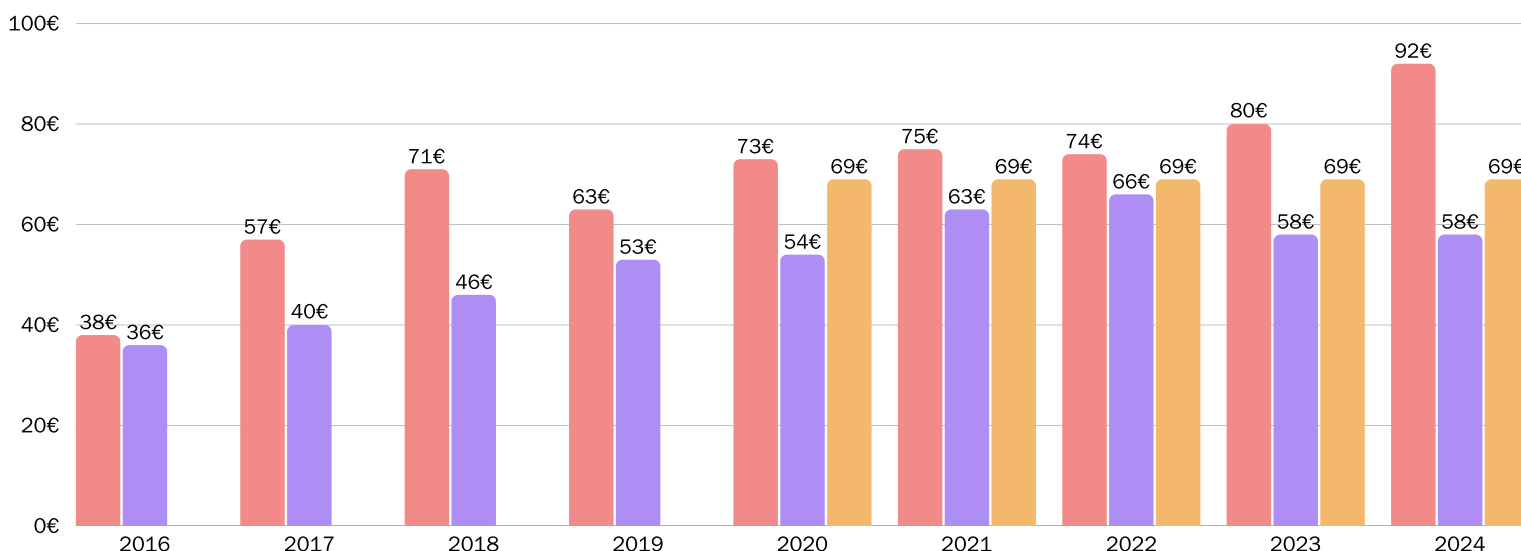


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



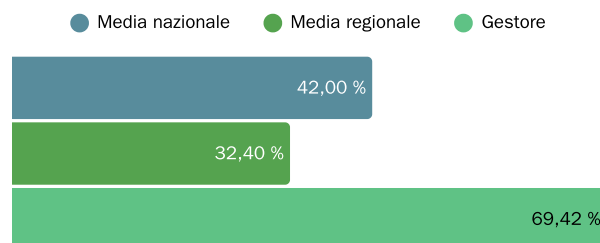
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
E	E	B	E	E	A	E

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	7,04
-----------------------	------

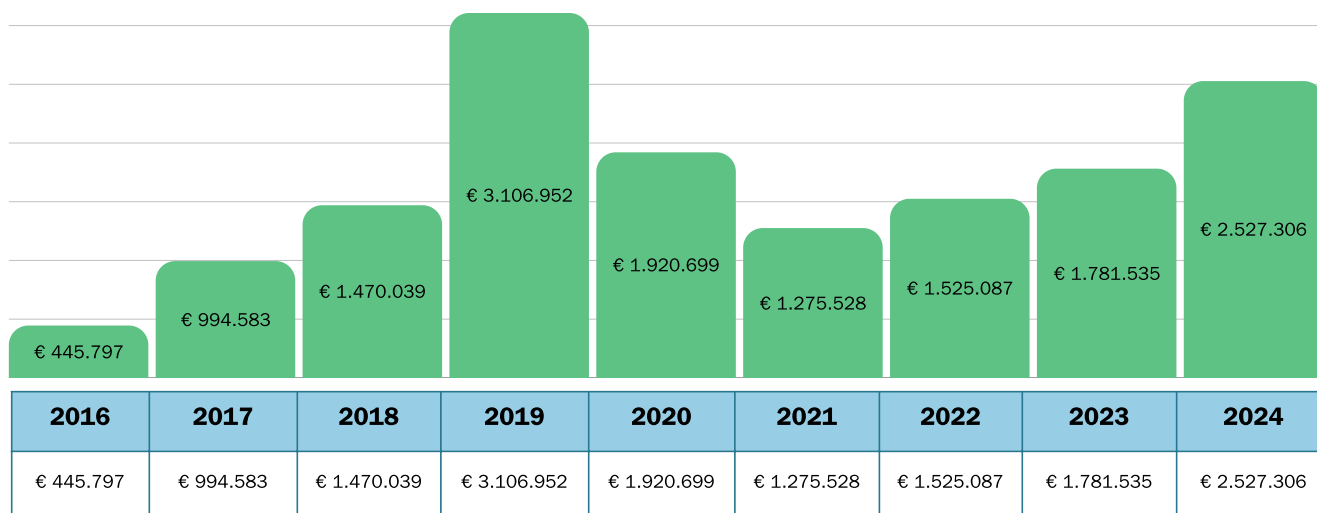
<b>M1b [%]</b>	69,42%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

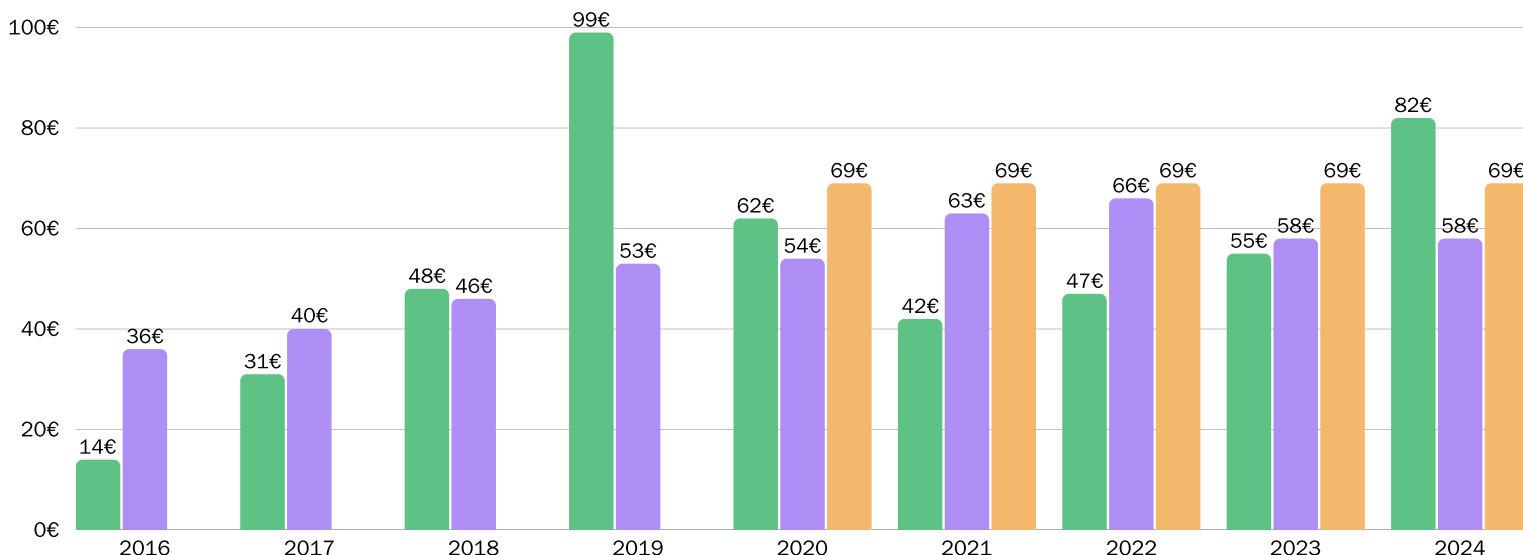


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

# Dati qualità tecnica



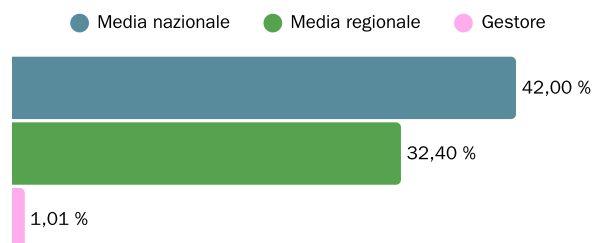
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
D	A					

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	5,14
-----------------------	------

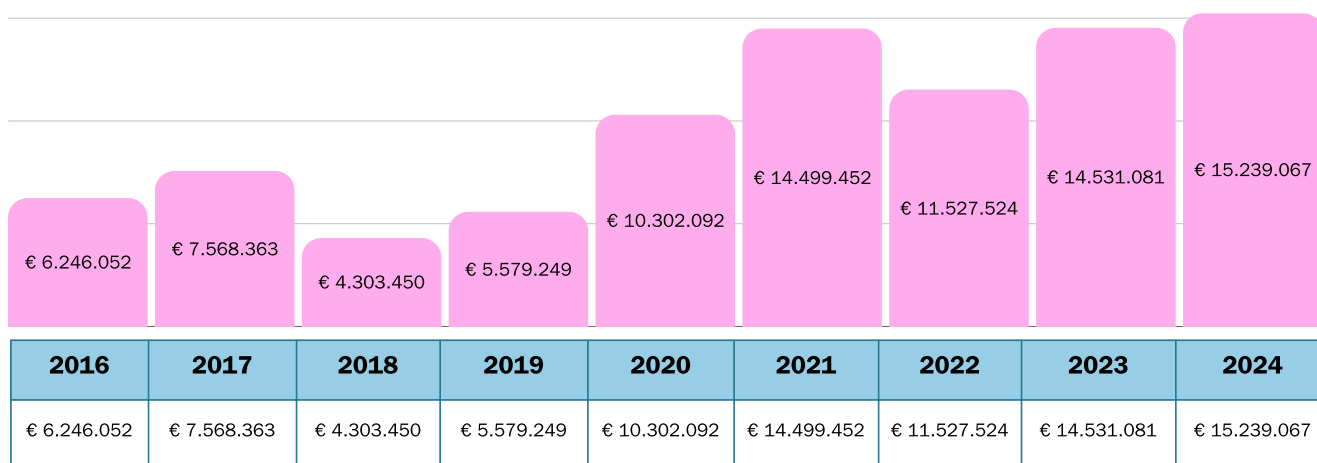
<b>M1b [%]</b>	1,01%
----------------	-------

### Perdite idriche - M1b [%]

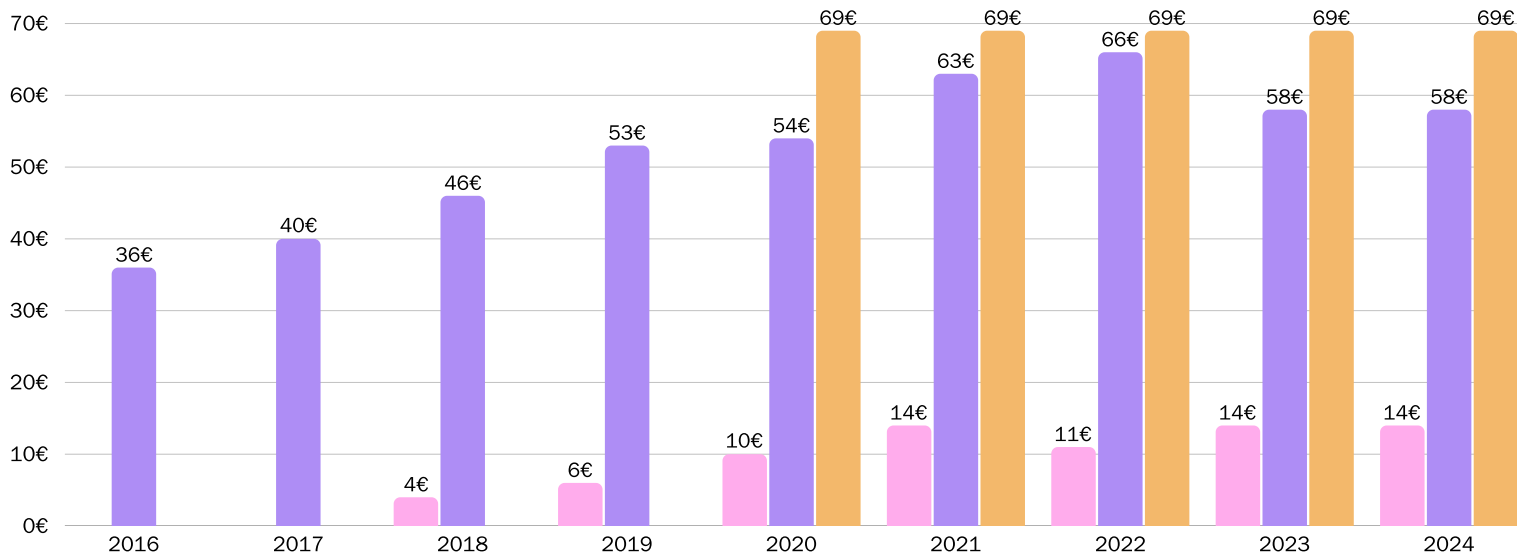


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.

# Dati qualità tecnica



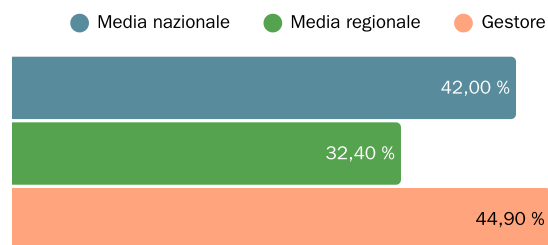
Anno 2024

M0	M1	M2	M3	M4	M5	M6
<b>E</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>

<b>M1a [mc/km/gg]</b>	8,99
-----------------------	------

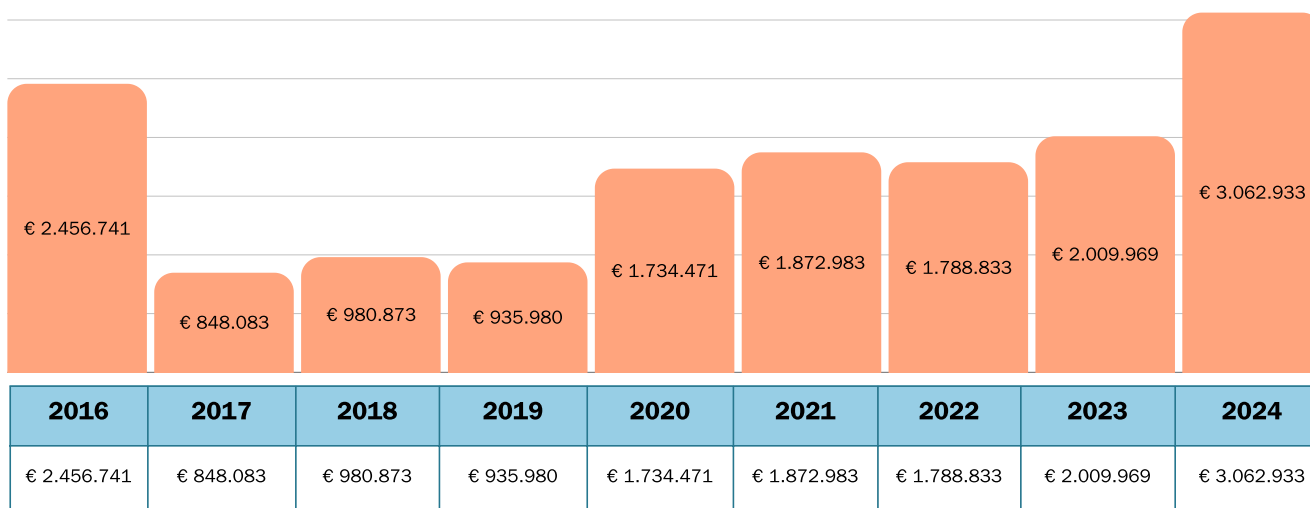
<b>M1b [%]</b>	44,90%
----------------	--------

### Perdite idriche - M1b [%]

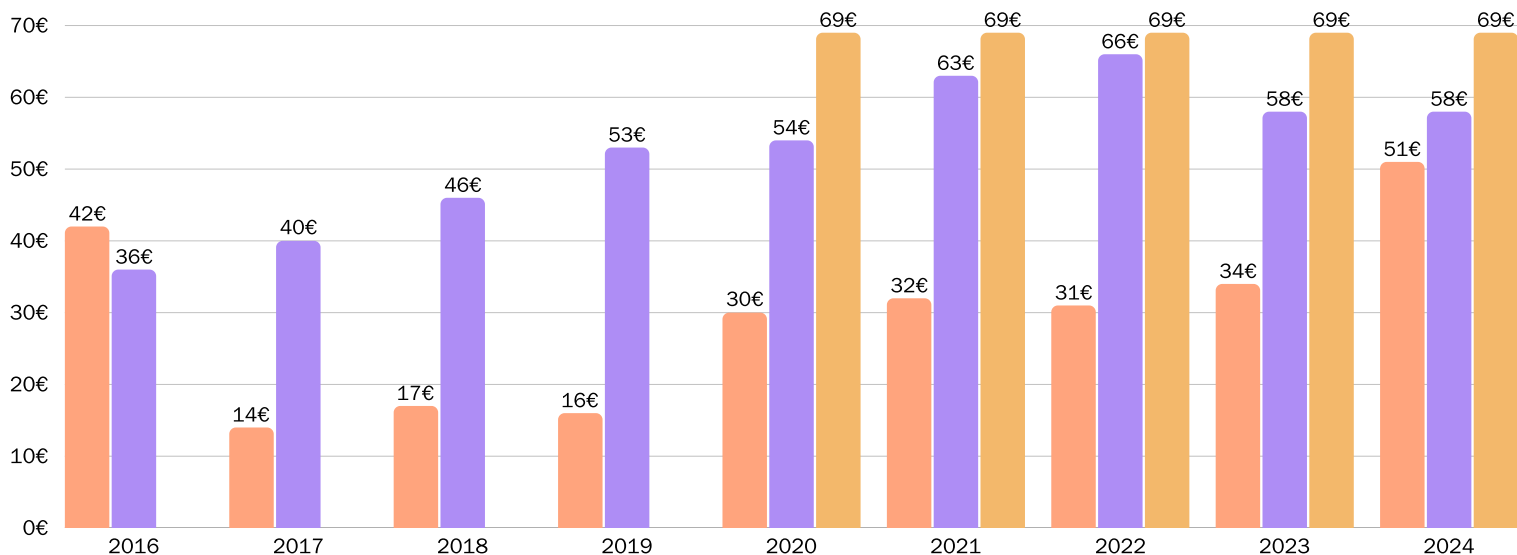


Da quanto emerge dalla relazione annuale 2025 di ARERA, a livello nazionale le **perdite idriche [M1b]** assumono un valore medio pari al 42,0% (rilevazione 2024). La media regionale dello stesso dato si attesta al 32,4%.

## Importo totale degli interventi realizzati con finanziamento da tariffa e contributi pubblici [€] 2016 - 2024



## Importo degli investimenti per abitante [€] | 2016 - 2024



Gestore

Media regionale

Media nazionale\*

\*Secondo la Relazione Annuale 2023 sullo Stato dei Servizi (ARERA), la programmazione media degli investimenti per il periodo 2020-2024 a livello nazionale è pari a 69 euro per abitante.