

In accordo con quanto previsto ai capitoli 5 e 8 del proprio codice di stoccaggio, Edison Stoccaggio pubblica:

- Il costo complessivo della fornitura di energia elettrica per gli impianti nell'anno solare precedente.
- La tabella con il dettaglio mensile contenente l'indicazione del fattore di correlazione tra l'energia elettrica consumata e il gas movimentato (MWh el / MWh gas), sulla base della serie storica dell'anno solare precedente.  
Entro la fine di ogni mese Edison Stoccaggio rende nota la stima del fattore correlativo MWh el / MWh gas per il mese successivo in modo da fornire i valori utili alla stima degli oneri a copertura dei costi di energia elettrica.
- La tabella con i valori massimi giornalieri degli autoconsumi registrati nell'anno precedente, per la fase di iniezione e per la fase di erogazione.

Per l'anno termico 2023-2024, l'art. 1 della Deliberazione 9 marzo 2023 93/2023/R/GAS prevede "di confermare, anche per il prossimo anno termico dello stoccaggio, in deroga alla regolazione vigente ed in continuità con quanto disciplinato per il corrente anno termico dello stoccaggio, che i costi dei consumi tecnici delle imprese di stoccaggio non siano applicati agli utenti dello stoccaggio ma coperti attraverso il meccanismo di equilibrio finanziario delle imprese di stoccaggio di cui all'art. 28 del RAST."

Per l'anno termico 2022-2023, l'art. 1 lettera b) della Deliberazione 15 marzo 2022 110/2022/R/GAS prevede "che i costi legati ai consumi tecnici delle centrali di compressione e di trattamento non siano applicati agli utenti dello stoccaggio."

According to chapters 5 and 8 of Code of storage, Edison Stoccaggio publishes:

- The overall cost of electricity supplied to plants of the hub
- The monthly ratio between electricity supplied and physical movement of gas from and into the hub (MWh el / MWh gas), based on historical data and a forecast for next monthly, based on previous year's data.  
Within the end of each month, Edison Stoccaggio forecasts the monthly ratio MWh el / MWh gas for next month to estimate the cost of energy supply.
- The maximum value of fuel gas measured in the calendar year for injection period and for withdrawal period.

For the Thermal Year 2023-2024, the article 1 of Deliberazione 9 marzo 2023 93/2023/R/GAS confirms that the costs linked to the technical consumption of treatment and compression are not applied to the users of the storage ("di confermare, anche per il prossimo anno termico dello stoccaggio, in deroga alla regolazione vigente ed in continuità con quanto disciplinato per il corrente anno termico dello stoccaggio, che i costi dei consumi tecnici delle imprese di stoccaggio non siano applicati agli utenti dello stoccaggio ma coperti attraverso il meccanismo di equilibrio finanziario delle imprese di stoccaggio di cui all'art. 28 del RAST.")

For the Thermal Year 2022-2023, the article 1 letter b) of Deliberazione 15 marzo 2022 110/2022/R/GAS establishes that the costs linked to the technical consumption of treatment and compression are not applied to the users of the storage ("che i costi legati ai consumi tecnici delle centrali di compressione e di trattamento non siano applicati agli utenti dello stoccaggio.")

**Anno solare 2024 - Calendar year 2024**

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period						Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period		
gen-24	feb-24	mar-24	apr-24	mag-24	giu-24	lug-24	ago-24	set-24	ott-24	nov-24	dic-24
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>											
[€]											
439.108	275.392	489.852									€ 1.204.352
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>											
[MWh <sub>el</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]											
0,0084	0,0203	0,00378									
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>											
[€/MWh]											
99,16	87,63	88,86	86,80								

(\*) Nota bene: il costo dell'energia elettrica può subire variazioni a seguito di eventuali conguagli.  
 (\*) Note: the cost of electricity supply could be modified in case of adjustments.

Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2023 (*) Overall cost of supply of electricity in calendar 2023 (*):	8,61	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2022 (*) Overall cost of supply of electricity in calendar 2022 (*):	16,84	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2021: Overall cost of supply of electricity in calendar 2021:	7,86	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2020: Overall cost of supply of electricity in calendar 2020:	5,35	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2019: Overall cost of supply of electricity in calendar 2019:	7,03	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2018: Overall cost of supply of electricity in calendar 2018:	7,40	ME
Costo della fornitura di energia elettrica nell'anno solare 2017: Overall cost of supply of electricity in calendar 2017:	5,82	ME

Anni solari 2017-2023 - Calendar years 2017-2023

Anno solare 2023 - Calendar year 2023

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-23	feb-23	mar-23	apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23	set-23	ott-23	nov-23	dic-23	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
688.678	787.095	1.040.704	714.136	1.278.663	1.106.936	680.798	944.858	844.228	331.180	119.825	74.871	<b>€ 8.611.973</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00100	0,00183	0,00781	0,00369	0,00396	0,00431	0,00468	0,00497	0,00523	0,00560	0,00033	0,00014	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
174,49	161,07	136,38	134,97	105,73	105,34	112,09	111,89	115,70	134,26	121,74	115,46	

Anno solare 2022 - Calendar year 2022

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-22	feb-22	mar-22	apr-22	mag-22	giu-22	lug-22	ago-22	set-22	ott-22	nov-22	dic-22	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
1.147.260	838.157	1.301.586	902.642	2.217.533	2.704.293	3.444.934	2.266.191	1.149.732	629.266	106.926	128.641	<b>€ 16.837.160</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00192	0,00207	0,00304	0,00450	0,00361	0,00410	0,00432	0,00405	0,00490	0,00409	0,00016	0,00007	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
224,50	211,69	308,07	245,97	230,06	271,31	441,65	543,15	429,92	211,50	224,51	294,91	

Anno solare 2021 - Calendar year 2021

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-21	feb-21	mar-21	apr-21	mag-21	giu-21	lug-21	ago-21	set-21	ott-21	nov-21	dic-21	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
200.966	464.730	389.707	414.822	916.387	1.078.737	1.141.509	1.318.321	1.303.811	260.203	151.736	220.258	<b>€ 7.861.187</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00080	0,00190	0,00319	0,00530	0,00431	0,00449	0,00476	0,00509	0,00542	0,00253	0,00052	0,00045	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
60,71	57,28	60,39	69,02	69,91	84,80	102,66	112,40	158,59	217,63	225,95	281,24	

Anno solare 2020 - Calendar year 2020

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-20	feb-20	mar-20	apr-20	mag-20	giu-20	lug-20	ago-20	set-20	ott-20	nov-20	dic-20	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
176.307	395.411	382.514	291.587	599.152	732.574	787.356	915.817	745.794	182.922	97.829	39.238	<b>€ 5.346.501</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00044	0,00155	0,00254	0,00234	0,00365	0,00460	0,00495	0,00529	0,00553	0,00529	0,00051	0,00040	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
47,47	39,30	31,99	24,81	21,79	28,01	38,01	40,32	40,32	43,57	48,75	54,04	

Anno solare 2019 - Calendar year 2019

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-19	feb-19	mar-19	apr-19	mag-19	giu-19	lug-19	ago-19	set-19	ott-19	nov-19	dic-19	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
477.780	547.034	440.721	443.207	806.579	1.029.859	1.013.958	1.064.232	884.520	161.592	73.439	84.994	<b>€ 7.027.916</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00113	0,00204	0,00293	0,00267	0,00443	0,00407	0,00412	0,00440	0,00489	0,00517	0,00039	0,00023	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
67,65	57,67	52,88	53,35	50,67	48,58	52,31	49,52	51,18	52,82	48,16	43,34	

Anno solare 2018 - Calendar year 2018

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-18	feb-18	mar-18	apr-18	mag-18	giu-18	lug-18	ago-18	set-18	ott-18	nov-18	dic-18	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
303.219,42	558.590,95	635.366,88	331.686,90	937.630,50	931.248,50	1.142.029,44	1.161.892,65	1.136.315,93	141.500,80	61.313,21	62.247,86	<b>€ 7.403.043</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00105	0,00192	0,00331	0,00295	0,00354	0,00386	0,00426	0,00443	0,00480	0,00839	0,00018	0,00014	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese - As reference, here the monthly PUN price</b>												
[€/MWh]												
49,00	57,00	56,91	49,39	53,48	57,25	62,69	67,71	76,32	73,93	66,58	65,15	

Anno solare 2017 - Calendar year 2017

Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period			Periodo di INIEZIONE INJECTION period								Periodo di EROGAZIONE WITHDRAWAL period	
gen-17	feb-17	mar-17	apr-17	mag-17	giu-17	lug-17	ago-17	set-17	ott-17	nov-17	dic-17	
<b>Costo complessivo mensile della fornitura di energia elettrica (*) - Overall cost of electricity supply (*)</b>												
[€]												
390.354,45	364.892,01	356.255,89	197.517,83	825.056,36	851.644,43	830.035,70	930.362,87	719.361,46	157.986,14	61.149,41	138.740,72	<b>€ 5.823.357</b>
<b>Rapporto tra energia elettrica consumata per il funzionamento degli impianti dell'hub e totale gas movimentato - Ratio between electricity supplied to hub and overall gas moved</b>												
[MWh <sub>h</sub> /MWh <sub>gas</sub> ]												
0,00112	0,00182	0,00316	0,00537	0,00392	0,00424	0,00434	0,00430	0,00443	0,00664	0,00018	0,00032	
<b>A titolo di riferimento riportiamo il Prezzo Unico Nazionale (PUN) per ciascun mese</b>												
[€/MWh]												
72,24	55,54	44,46	42,86	43,06	48,86	50,31	55,77	48,59	54,66	65,77	65,10	

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2023</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2023</b>	<b>AC Max</b>	14.012	60.282	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2022</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2022</b>	<b>AC Max</b>	18.330	92.128	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2021</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2021</b>	<b>AC Max</b>	24.333	79.083	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2020</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2020</b>	<b>AC Max</b>	22.083	101.139	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2019</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2019</b>	<b>AC Max</b>	27.694	90.806	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2018</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2018</b>	<b>AC Max</b>	28.351	105.916	<b>[kWh/g]</b>

<b>AUTOCONSUMI: massimo valore giornaliero misurato nel 2017</b>		Iniezione INJ	Erogazione WTD	
<b>FUEL: maximum daily data measured in calendar 2017</b>	<b>AC Max</b>	20.139	87.805	<b>[kWh/g]</b>