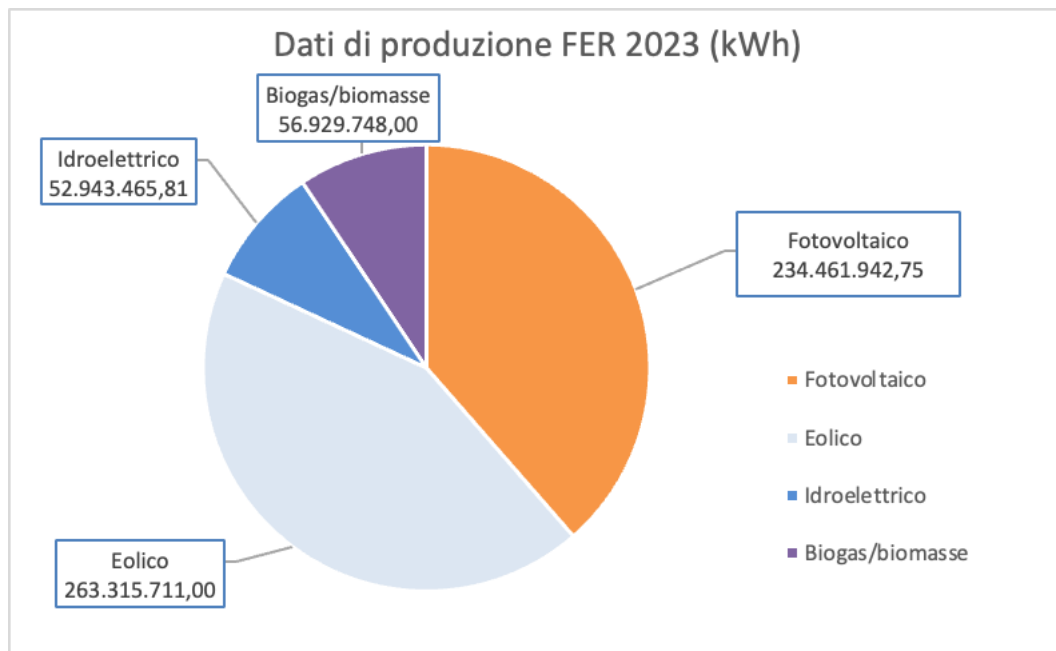




DATI DI PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE **IMPIANTI AUTORIZZATI CON PROCEDURA ORDINARIA (ART. 12 D.LGS. 387/2003)**

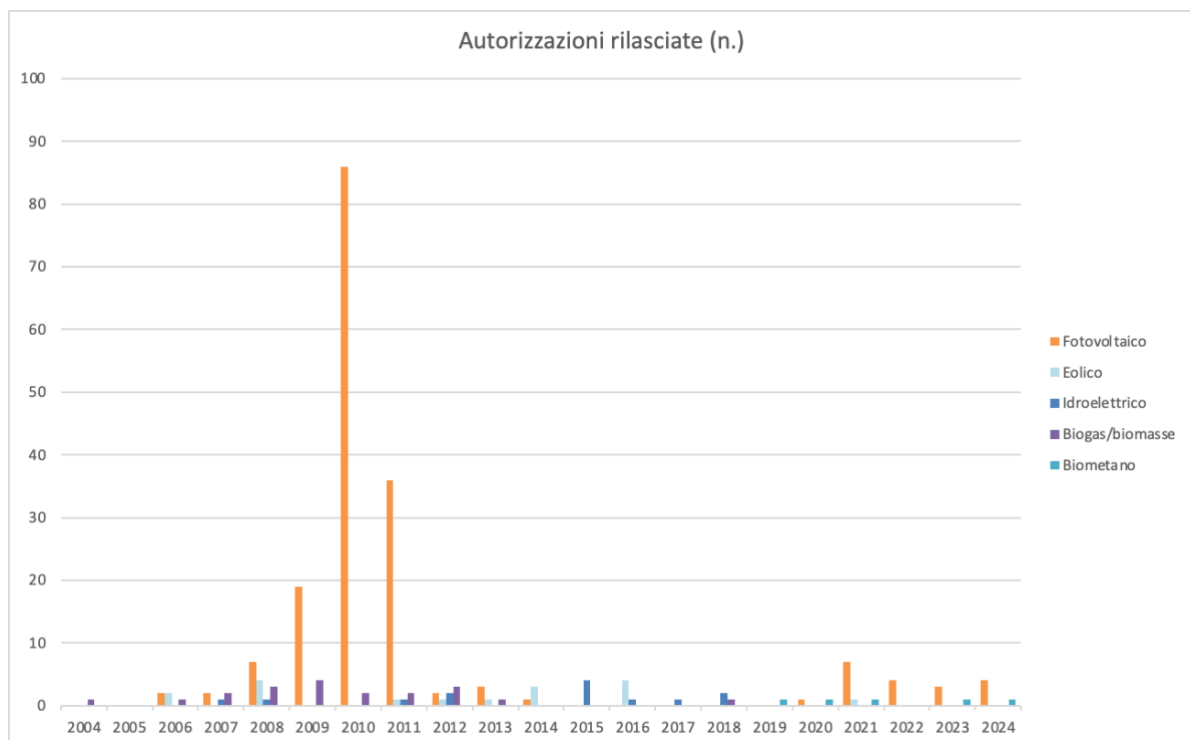
ANNO 2023

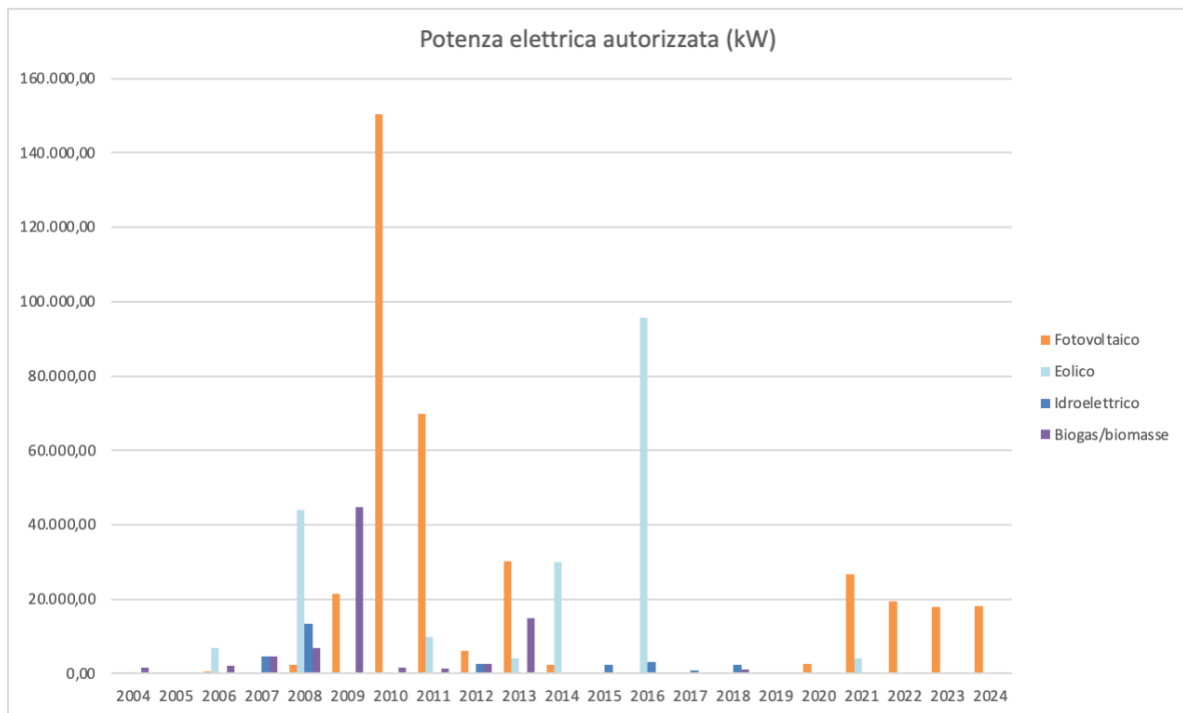
	Produzione 2023 kWh	% su tot.
Fotovoltaico	234.461.942,75	38,6
Eolico	263.315.711,00	43,3
Idroelettrico	52.943.465,81	8,7
Biogas/biomasse	56.929.748,00	9,4
TOTALE	607.650.867,56	



IMPIANTI AUTORIZZATI CON PROCEDURA ORDINARIA (ART. 12 D.LGS. 387/2003)
DATI DI POTENZA AUTORIZZATA
AGGIORNAMENTO AL 18 DICEMBRE 2024

Anno	Fotovoltaico		Eolico		Idroelettrico		Biogas/biomasse		Biometano	
	n.	potenza (kW)	n.	potenza (kW)	n.	potenza (kW)	n.	potenza (kW)	n.	portata (Smc/h)
2004							1	1.672,00		
2005										
2006	2	595,08	2	6.800,00			1	2.132,00		
2007	2	99,20			1	4.532,36	2	4.510,00		
2008	7	2.466,30	4	44.020,00	1	13.467,00	3	6.999,00		
2009	19	21.457,95					4	44.860,00		
2010	86	150.323,16					2	1.499,00		
2011	36	69.869,88	1	10.000,00	1	427,40	2	1.419,00		
2012	2	6.067,20	1	200,00	2	2.573,64	3	2.564,00		
2013	3	30.262,46	1	4.000,00			1	15.000,00		
2014	1	2.280,00	3	30.000,00						
2015					4	2.299,55				
2016			4	95.700,00	1	3.070,00				
2017					1	975,00				
2018					2	2.250,00	1	999,00		
2019									1	352,00
2020	1	2.496,00							1	560,00
2021	7	26.784,06	1	4.000,00					1	500,00
2022	4	19.463,75								
2023	3	17.986,08							1	417,60
2024	4	18.105,12							1	527,45





	P autorizzata <i>kW</i>	% su tot.	P esercizio		P in attesa <i>kW</i>
			<i>kW</i>	%	
Fotovoltaico	368.256,24	54,6	236.460,58	64,2	131.795,66
Eolico	194.720,00	28,9	160.720,00	82,5	34.000,00
Idroelettrico	29.594,95	4,4	23.106,42	78,1	6.488,53
Biogas/biomasse	81.654,00	12,1	71.694,00	87,8	9.960,00
TOTALE	674.225,19		491.981,00	73,0	182.244,19

	Portata aut. <i>Sm³/h</i>
Biometano	2.357,05

Portata esercizio		Portata res.
<i>Sm³/h</i>	%	<i>Sm³/h</i>
352,00	14,9	2.005,05