

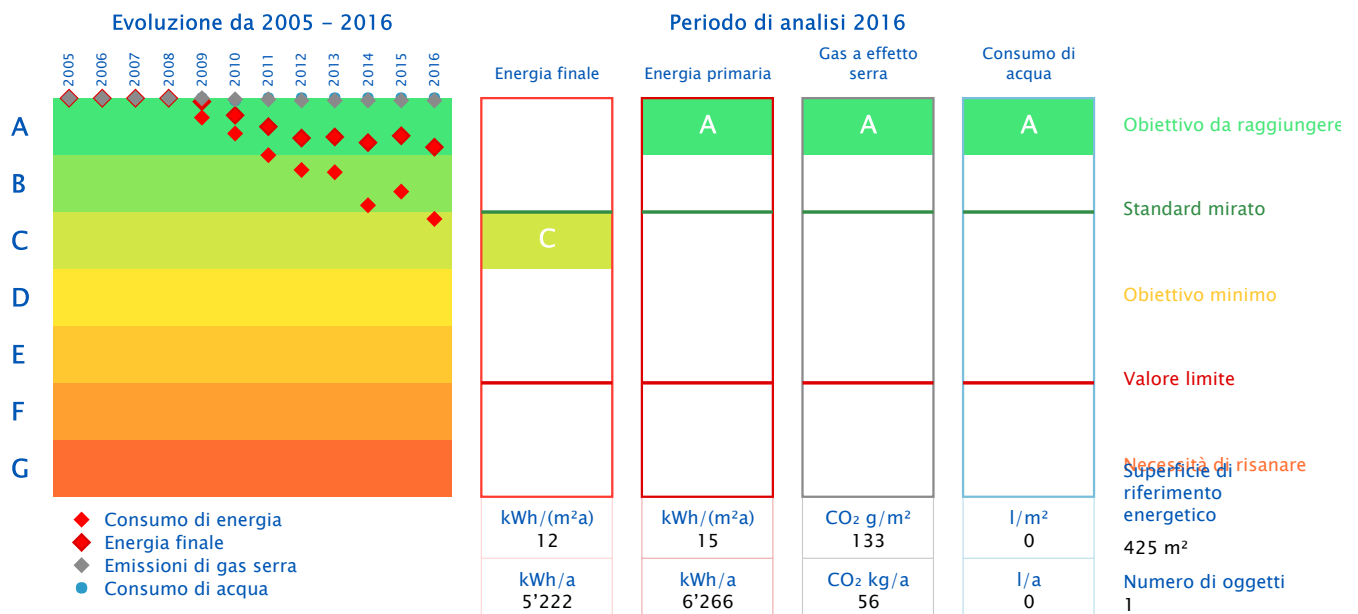
Rapporto Panoramica

Oggetto	TRE 002 - Magazzino Comunale + P. C.	Responsabile	Ufficio Tecnico Comunale di Mendrisio
Indirizzo	Via Gurnaga	Tel	0041 58 688 34 40
NPA, Luogo	6865 Tremona	Tel, cellulare	
Altezza	573	E-mail	ufftec@mendrisio.ch
Anno di costruzione		Anno di ammodernamento	

Certificato energetico

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016

Certificato energetico misurato secondo SIA 2031: 2009



Dati dell'edificio

Categoria di edificio	Assegnazione	Superficie di riferimento energetico	Illuminazione e impianti	Ventilazione	Climatizzazione	Riscaldamento elettrico dell'acqua sanitaria	Generici
Magazzini	rifugi protezione civile	388.00					
Magazzini	deposito di consegne	37.00					

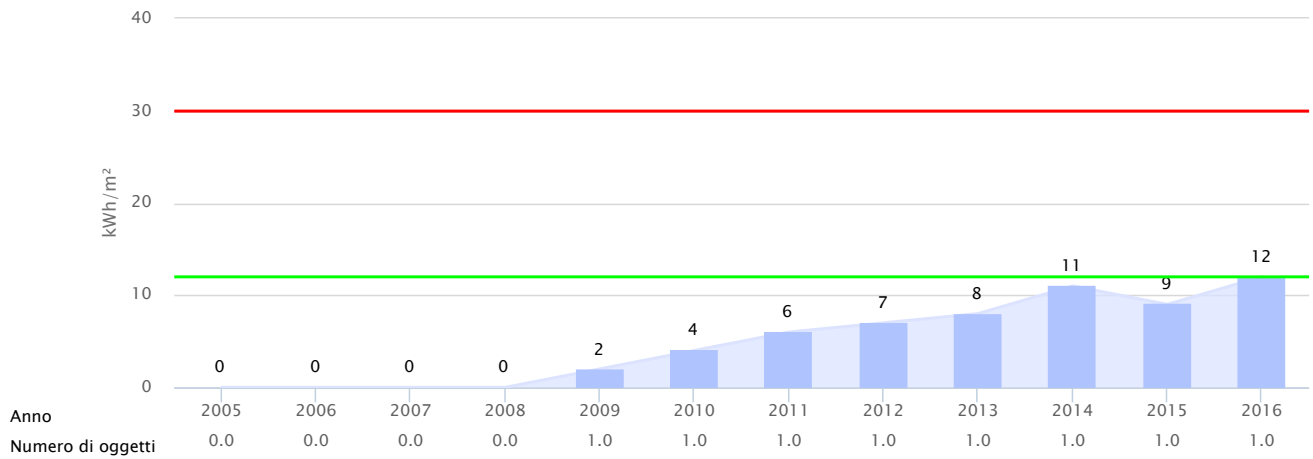
Generatori di calore

Generatori di calore	Vettori energetici
Riscaldamento elettrico / Elettricità (riscaldamento diretto)	Elettricità (riscaldamento diretto)

Evoluzione degli indicatori energetici: Elettricità



Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Valore mirato - 2016

12.0 kWh/m²

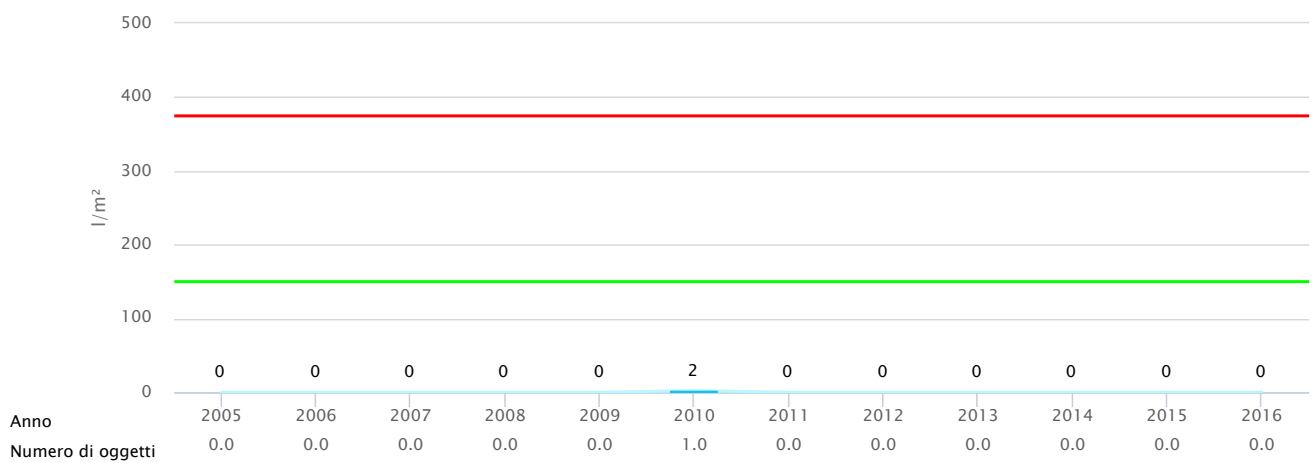
Valore limite - 2016

30.0 kWh/m²

Evoluzione degli indicatori energetici: Acqua



Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Valore mirato - 2016

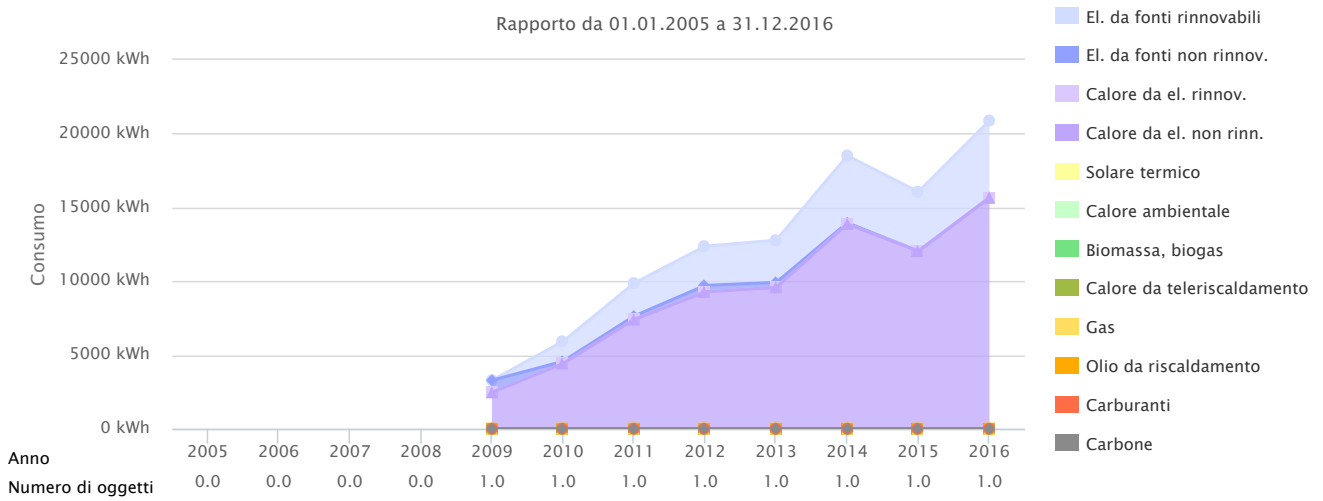
150.0 l/m²

Valore limite - 2016

375.0 l/m²

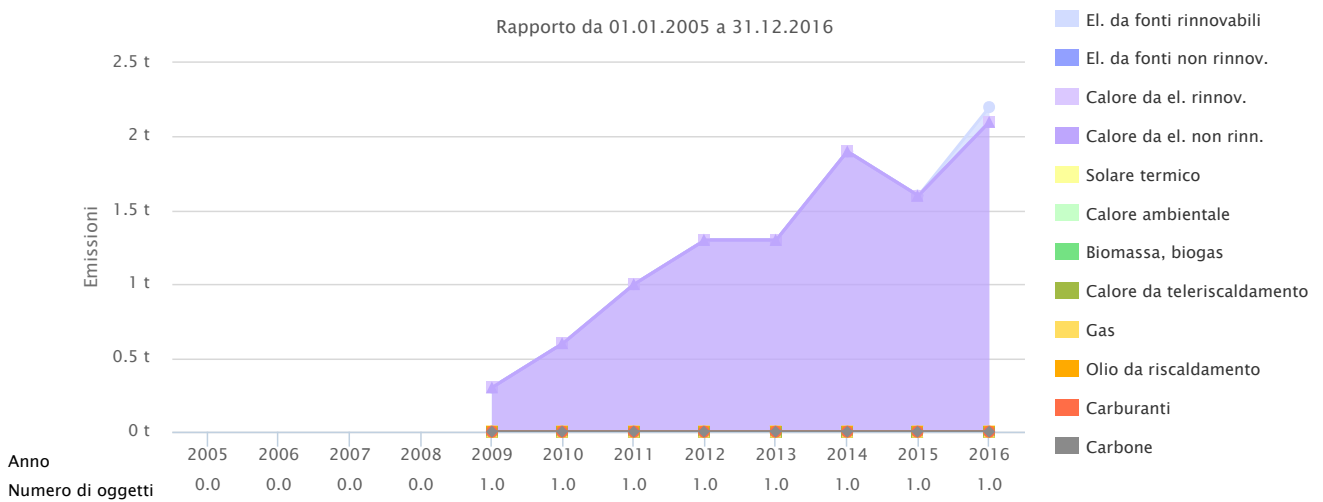
Evoluzione del consumo energetico

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



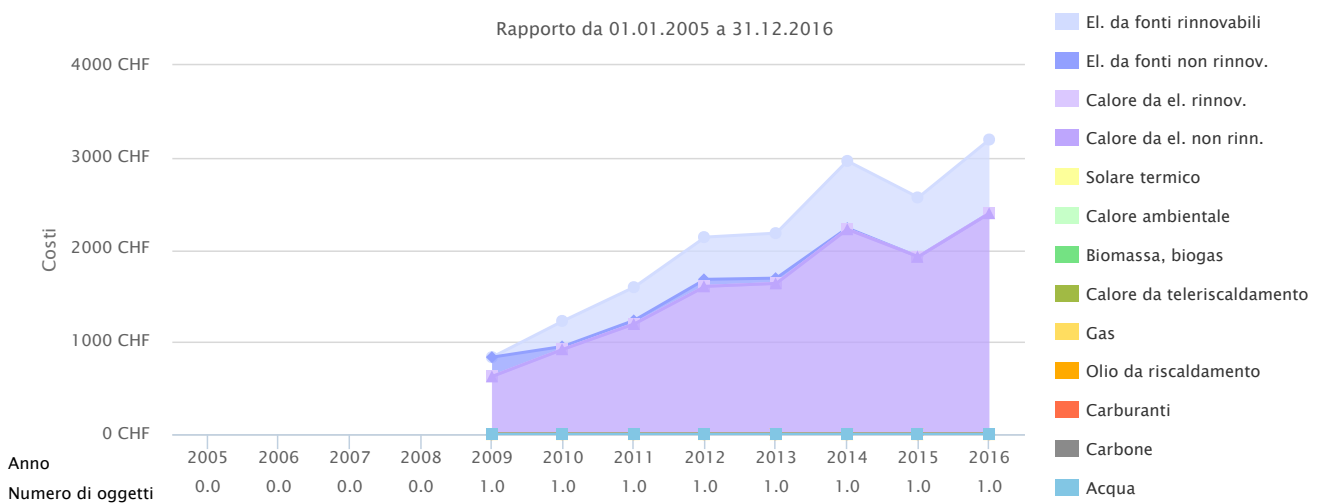
Evoluzione delle emissioni di gas a effetto serra

Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Evoluzione dei costi dell'energia

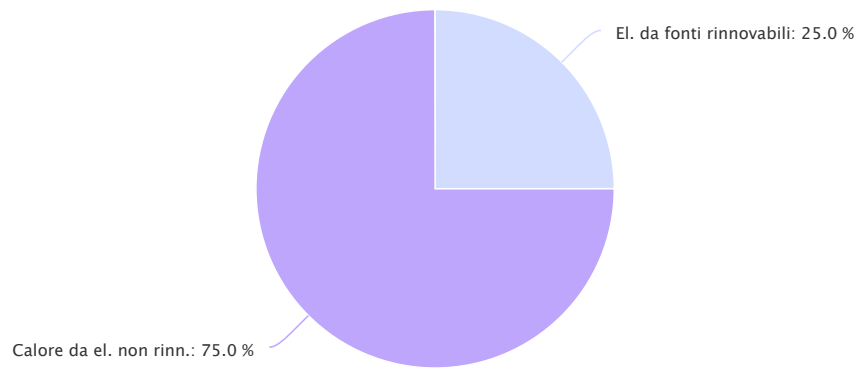
Rapporto da 01.01.2005 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Consumo di energia



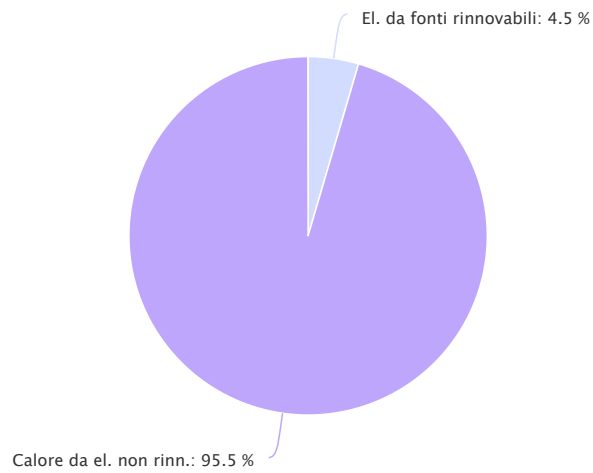
Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Emissioni di GES



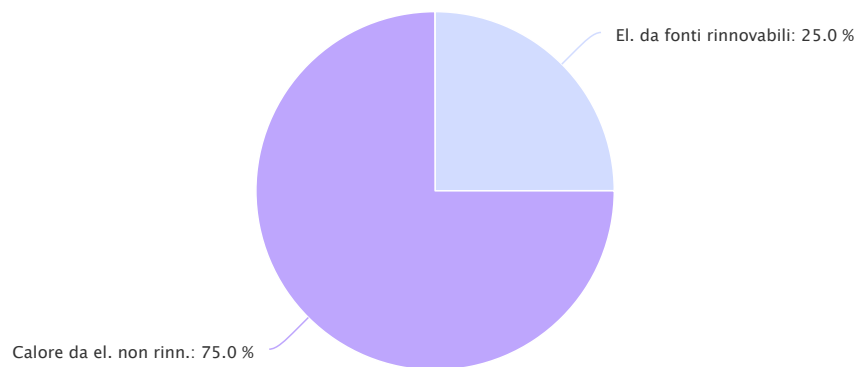
Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



Ripartizione vettori energetici – Costi dell'energia



Rapporto da 01.01.2016 a 31.12.2016



	Consumo di energia	Costi dell'energia	Emissioni di gas a effetto serra	Costi per kWh
Numero di oggetti	1	1	1	

Unità	Consumo di energia		Costi dell'energia		Emissioni di gas a effetto serra		Costi per kWh				
Numero di cogestibili	1	5'222	25.0	1	799	25.01	1	0.1	2.56	15.3	
Unità Calore da el. non rinn.	kWh	15'667	% 75.0	CHF	2'396	% 74.99	t	2.1	% 97.44	Rp.	15.29
Totale		20'889			3'195			2.2			15.3