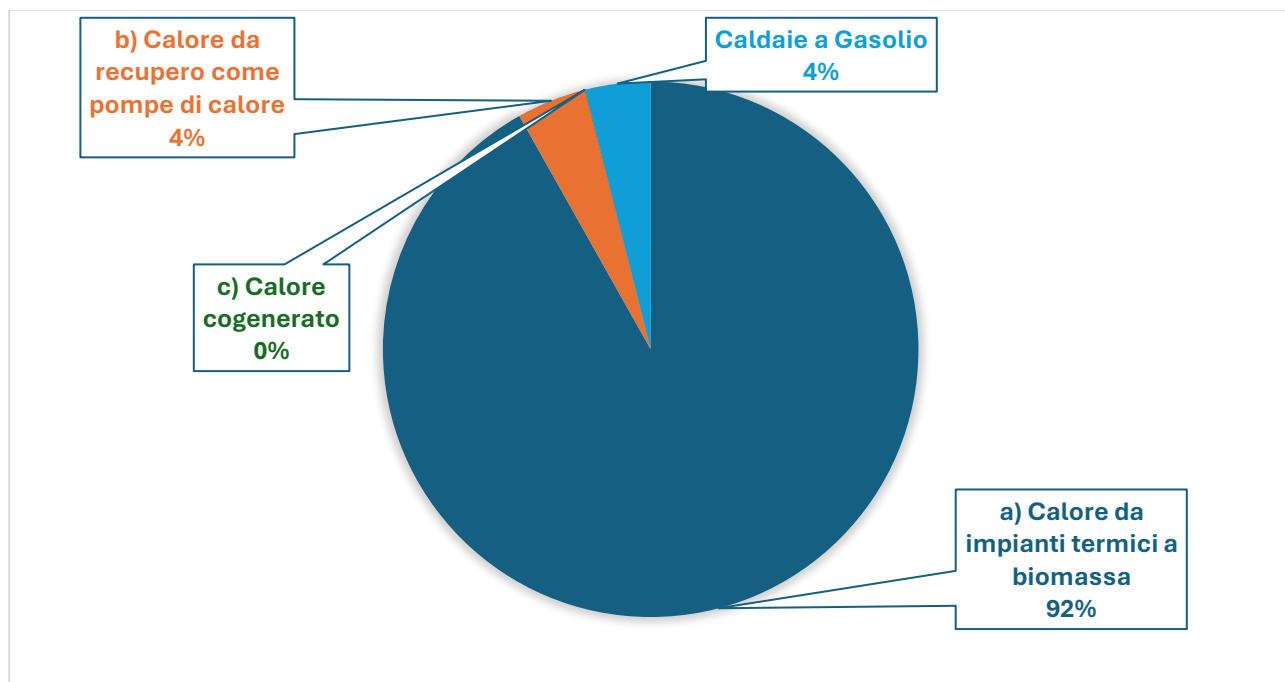


Mix energetico termico impianto di San Martino anno 2024

Verifica di un sistema di teleriscaldamento energeticamente efficiente secondo il decreto legislativo 102/2014 per il periodo di produzione 2024

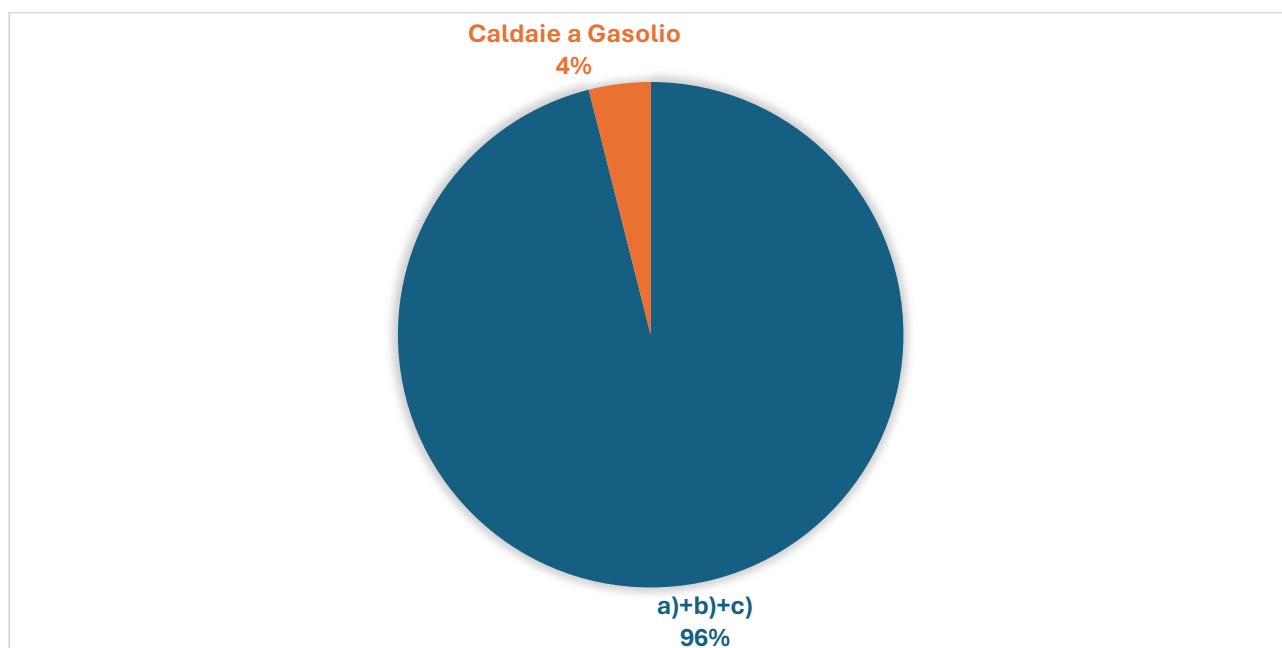
Composizione per fonte di energia primaria

a) Calore da impianti termici a biomassa/cippato e da centrali termoelettriche a blocco (CHP) a olio di colza / fonti di energia rinnovabile (*)	91,84%
b) Calore da recupero come pompe di calore, scambiatori di calore di gas di scarico ed economiser presso impianti a gas / calore di scarto (*)	4,19%
c) Calore cogenerato (*)	0,03%
Caldaie per il carico di punta a gasolio (*)	3,94 %
TOTALE	100%



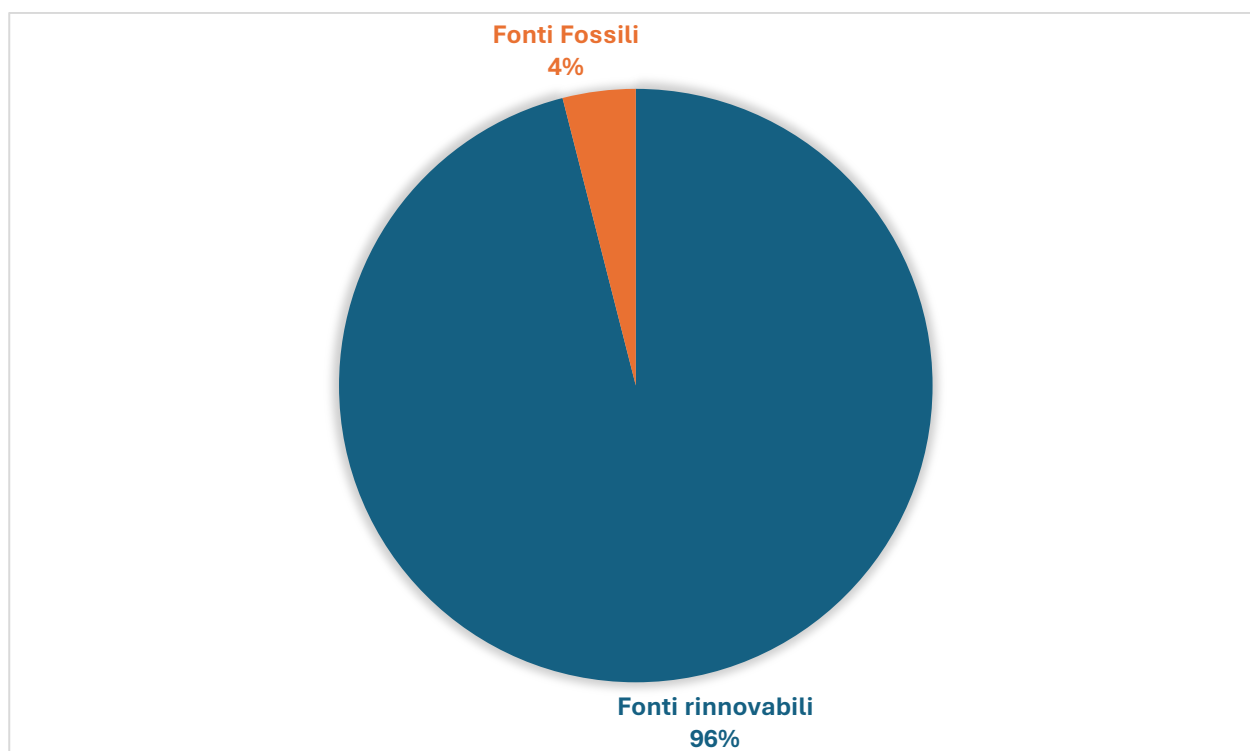
Il mix energetico soddisfa i requisiti secondo DLgs 102/2014, art. 2, comma 2, lettera tt), d) il 50% di una combinazione delle precedenti

Percentuale della combinazione di a) energia rinnovabile, b) calore di scarto, c) calore cogenerato (*)	96,06%
Percentuale delle caldaie per il carico di punta (*)	3,94%
TOTALE	100%



Rapporto tra fonti di energia rigenerativa fossile e rinnovabile 2024

Calore da fonti energetiche rinnovabili rigenerabili (*)	96,03%
Calore da fonti energetiche fossili come gas (*)	0,00%
Calore da fonti energetiche fossili come Gasolio (*)	3,97%
TOTALE	100%



(*) percentuale ricavata dai misuratori di calore dei singoli componenti di centrale