

NOMINALE (con misure camini pari al 2009)**In VERDE i dati medi misurati alle emissioni****caldaia C3**

O2 fumi (%)	5,2
NOx fumi (mg/Nm3)	142,5
CO fumi (mg/Nm3)	11,9
coeff. Eccesso d'aria (Vae/Vat)	1,33
Aria effettiva (Nm3/Nm3 comb)	13,30
Aria nei fumi (Nm3/Nm3 comb)	3,29
Vol. fumi effettivi umidi (Nm3/Nm3 di comb.)	613,15
Vol. fumi effettivi anidri (Nm3/Nm3 di comb.)	12,32
Ore NF	1
Portata media comb. NF (Sm3/h)	40,50
Portata fumi umidi NF (Nm3/h)	23541
Portata fumi anidri NF (Nm3/h)	473
Consumo combustibile C1 NF (Sm3)	41
Consumo combustibile NF C1 (Nm3)	38
Vol. fumi umidi NF (Nm3/h)	23541
Vol. fumi anidri NF (Nm3/h)	473
NOx fumi NF (kg/h)	0,07
CO fumi NF (kg/h)	0,01
CO2 fumi NF (ton/h)	0,08

FE NOx rif. a NF (g/1000Sm3 di comb.) 1664,22**FE CO rif. a NF (g/1000Sm3 di comb.)** 138,71**FE CO2 da comp. Gas (kg/Gj)** 56,72**FO CO2** 0,995

Ore effettive 1

Consumo combustibile C1 effettivo (Sm3) 40,5

Consumo combustibile effettivo C1 (Nm3) 38

Consumo combustibile effettivo C1 (Gj) 1

Portata media comb. effettiva (Sm3/h) 40,50

Portata media comb. effettiva (Nm3/h) 38,39

Portata fumi umidi effettiva (Nm3/h) 23541

Portata fumi anidri effettiva (Nm3/h) 473

Vol. fumi umidi effettivo (Nm3/h) 23541

Vol. fumi anidri effettivo (Nm3/h) 473

NOx fumi effettivi (kg/h) 0,07

CO fumi effettivi (kg/h) 0,01

CO2 fumi effettivi (ton/h) 0,08

55,91

dati da com ETS
55,669
35769,46929

4380 h

0,08

295,2

24,6

358,7

351,5

caldaia C4

O2 fumi (%)	5,1
NOx fumi (mg/Nm3)	129,2
CO fumi (mg/Nm3)	16,9
coeff. Eccesso d'aria (Vae/Vat)	1,32
Aria effettiva (Nm3/Nm3 comb)	13,26
Aria nei fumi (Nm3/Nm3 comb)	3,25
Vol. fumi effettivi umidi (Nm3/Nm3 di comb.)	14,33
Vol. fumi effettivi anidri (Nm3/Nm3 di comb.)	12,28
Ore NF	1
Portata media comb. NF (Sm3/h)	40,50
Portata fumi umidi NF (Nm3/h)	550
Portata fumi anidri NF (Nm3/h)	471
Consumo combustibile C1 NF (Sm3)	41
Consumo combustibile NF C1 (Nm3)	38
Vol. fumi umidi NF (Nm3/h)	550
Vol. fumi anidri NF (Nm3/h)	471
NOx fumi NF (kg/h)	0,06
CO fumi NF (kg/h)	0,01
CO2 fumi NF (ton/h)	0,08

FE NOx rif. a NF (g/1000Sm3 di comb.) 1503,40**FE CO rif. a NF (g/1000Sm3 di comb.)** 196,44**FE CO2 da comp. Gas (kg/Gj)** 56,72**FO CO2** 0,995

Ore effettive 1

Consumo combustibile C1 effettivo (Sm3) 40,5

Consumo combustibile effettivo C1 (Nm3) 38

Consumo combustibile effettivo C1 (Gj) 1

Portata media comb. effettiva (Sm3/h) 40,50

Portata media comb. effettiva (Nm3/h) 38,39

Portata fumi umidi effettiva (Nm3/h) 550

Portata fumi anidri effettiva (Nm3/h) 471

Vol. fumi umidi effettivo (Nm3/h) 550

Vol. fumi anidri effettivo (Nm3/h) 471

NOx fumi effettivi (kg/h) 0,06

CO fumi effettivi (kg/h) 0,01

CO2 fumi effettivi (ton/h) 0,08

4380 h

0,08

288,7

34,8

358,7

351,5