

## Monitoraggio qualità dell'aria nelle zone gotermiche della Toscana

### Massima media giornaliera di Idrogeno solforato [H<sub>2</sub>S]

valore di riferimento [Linee guida OMS] (1)

150 µg/m<sup>3</sup>

stazione	2011	2012
<b>Zona Larderello</b>		
10_canneto	59,89	30,03
11_lustignano	56,8	56,19
12_serrazzano	61,61	53,55
13_sasso_pisano	54,76	40,76
14_monterotondo	57,73	31,38
Montecerboli_ARPAT (2)	45,9	26,25
16_castelnuovo	40,51	28,5
17_larderello	46,2	42,27
<b>Zona Radicondoli</b>		
18_belforte	34,05	15,52
19_montalcinello	26,52	16,51
20_travale	30,07	14,69
21_chiusdino		38,7
<b>Amiata senese</b>		
9_piancastagnaio	117,03	47,82
22_piancastagnaio2	12,43	18,29
<b>Amiata grossetano</b>		
6_arcidosso	13,41	11,72
7_santa_fiora	11,38	5,36
8_bagnore	9,98	11,68

(1) "WHO-OMS" (World Health Organization) -  
Air Quality Guidelines for Europe - 2°ed.,2000. -

(2) La stazione ENEL GP di Montecerboli è stata ricollocata nell'anno 2012, in quanto non rappresentativa della qualità dell'aria dell'abitato, perchè influenzata direttamente dal degassatore della rete di teleriscaldamento. A Montecerboli è attiva la stazione di qualità dell'aria della rete regionale, gestita da ARPAT. I valori registrati da tale stazione sono rappresentativi della qualità dell'aria nell'abitato di Montecerboli.