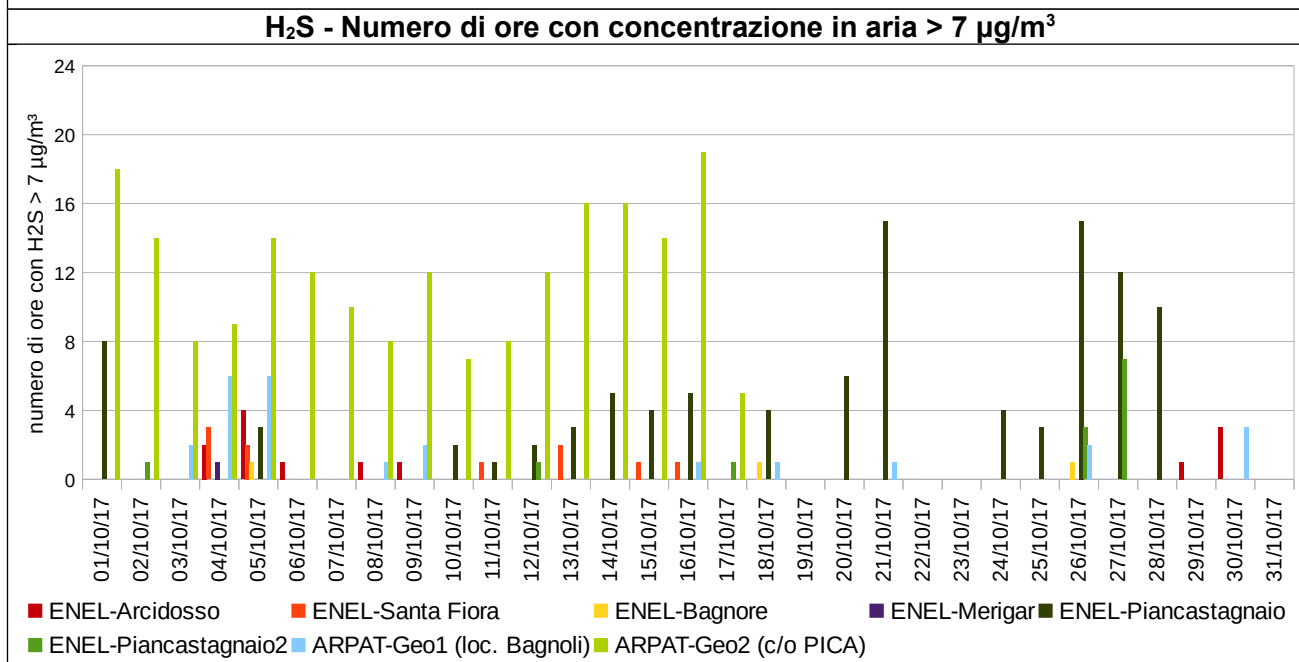
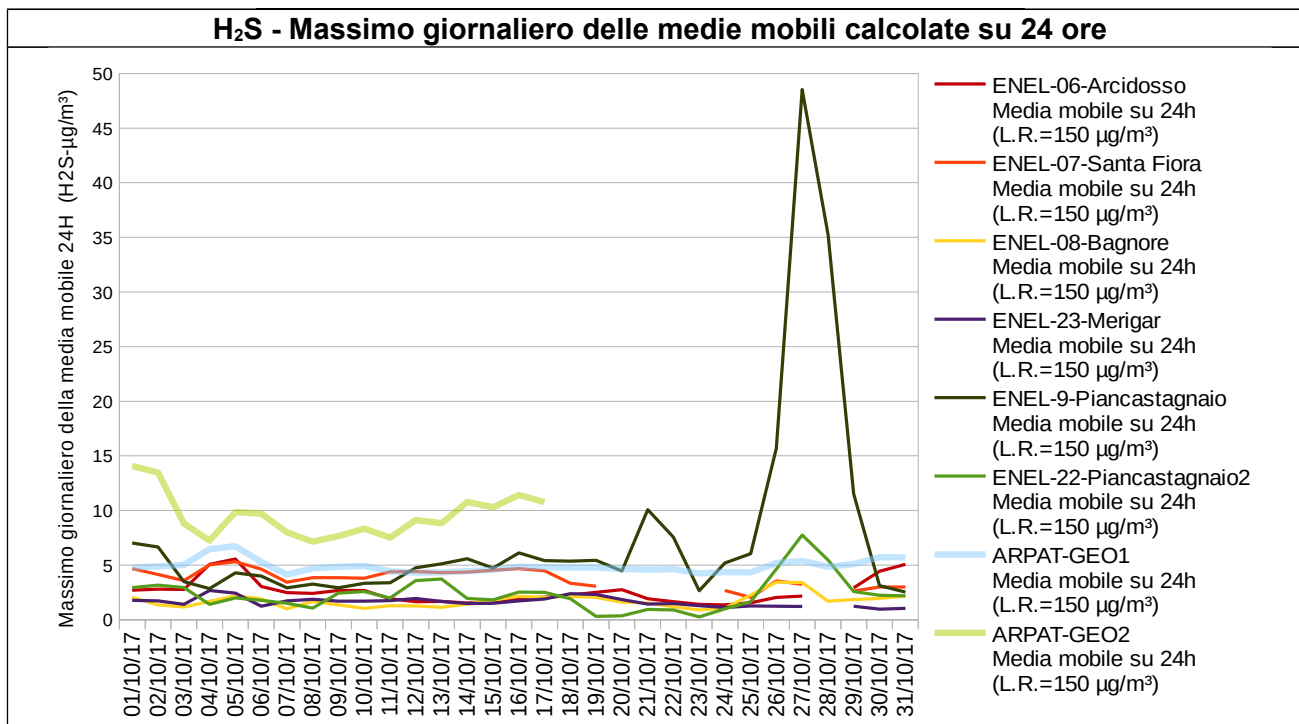




**DATI DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO
(ARCIDOSSO, SANTA FIORA, BAGNORE, MERIGAR, PIANCASTAGNAIO E PIANCASTAGNAIO2)**

Periodo: Ottobre 2017



Nel mese di Ottobre 2017, nelle stazioni monitorate e dai dati in nostro possesso, il limite di cautela sanitaria indicato dalle Linee Guida del WHO (150 µg/m³) per l'idrogeno solforato (H₂S) è stato sempre rispettato.

Nel mese trascorso potrebbero essersi verificate molestie olfattive, per il superamento della soglia di percezione dell'H₂S, in particolare a Piancastagnaio nei giorni dal 1 al 18, dal 20 al 21 e dal 24 al 28, quest'ultimo riconducibile ai fuori servizio, per manutenzione, della Centrale Piancastagnaio 4. Si osserva un evidente differenza tra i dati rilevati dal mezzo mobile Geo2 di ARPAT e le due centraline Piancastagnaio (1 e 2) di ENEL, di cui al momento non è stato possibile individuare la causa.

Superamenti della soglia di percezione potrebbero essersi verificati anche ad Arcidosso (giorni: 4-6,8,9,29,30), a Santa Fiora (giorni: 4,5,11,13,15,16), in località Bagnore (giorni: 5,18,26) e in località Merigar (giorno 4), attribuibili ai fermi per manutenzione effettuati all'AMIS della Centrale di Bagnore3. I dati assenti del giorno 28/10 nella stazione di Santa Fiora è dovuto alla mancanza di alimentazione avvenuta il giorno 27/10. In data 17/10 il mezzo ARPAT GEO2 è stato spostato a Bagnore. Per approfondimenti: consultare la pagina del sito Web di ARPAT relativo alla [geotermia](#).