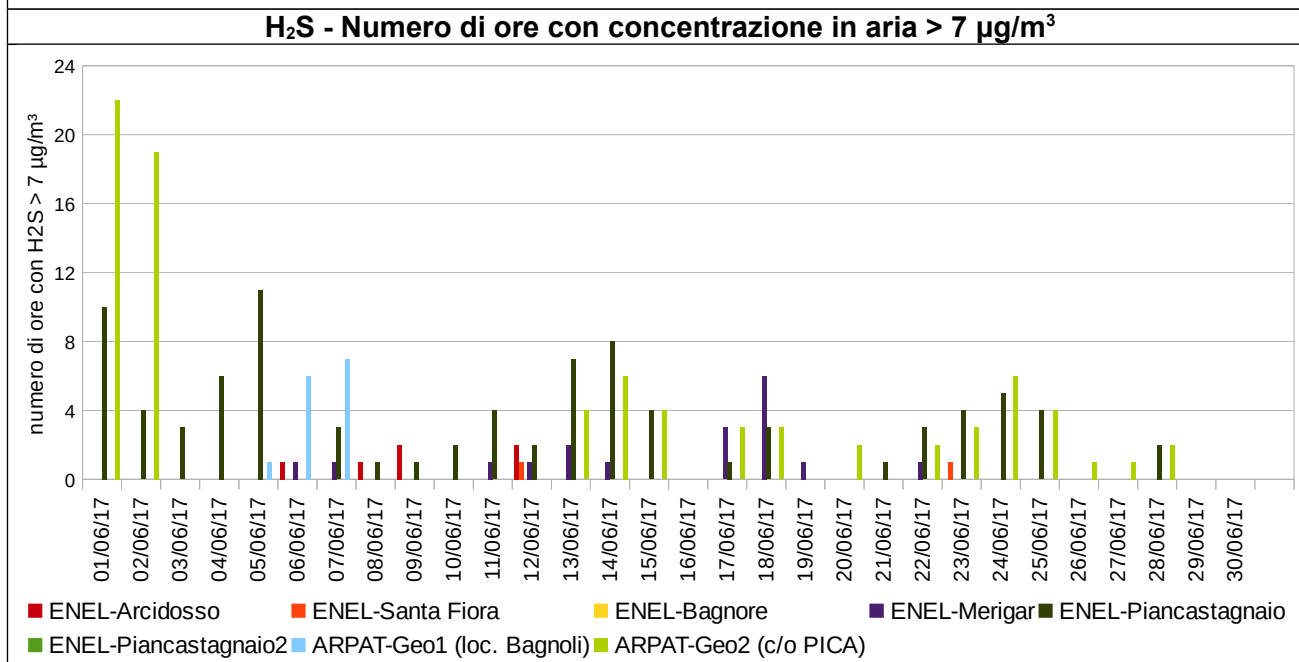
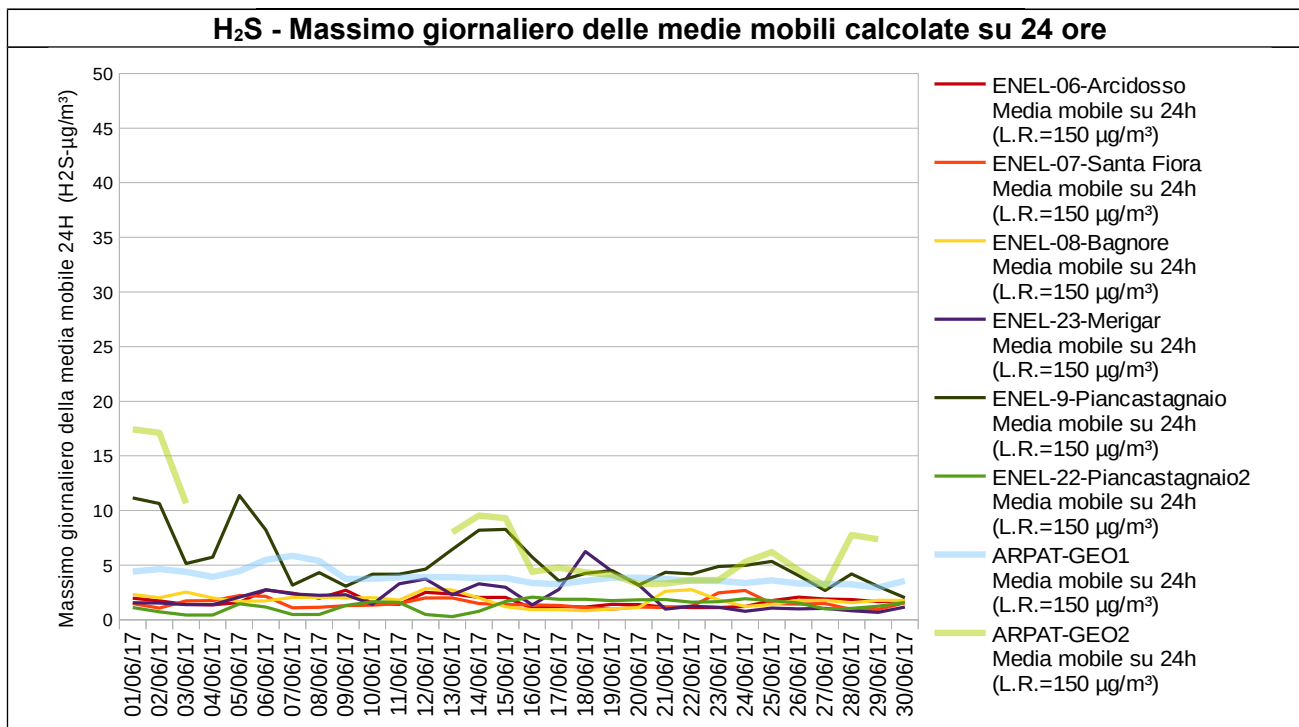




**DATI DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO
(ARCIDOSO, SANTA FIORA, BAGNORE, MERIGAR, PIANCASTAGNAIO E PIANCASTAGNAIO2)**

Periodo: Giugno 2017



Nel mese di Giugno 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 5 e in misura minore anche nei giorni dal 7 al 15, 17, 18 e dal 20 al 28, riconducibili prevalentemente alla fermata programmata della CGTE e dell'AMIS di PC3 fino ai primi giorni del mese, con laminazione rete vapore e pozzi ed emissioni parziali al silenziatore, ad un successivo blocco AMIS di PC3 il giorno 8/6 e alla manutenzione programmata dell'AMIS di PC5 nei giorni dal 27 al 29.

Superamenti della soglia di percezione potrebbero essersi verificati anche ad Arcidosso (giorni: 6,8,9,12), a Santa Fiora (12,23), e in località Merigar (6,7,11-14,17-19 e 22), riconducibili in parte alla fermata programmata nei giorni dal 5 al 7 per manutenzione dell'AMIS di Bagnore 3. I numerosi valori riscontrati al disopra della soglia olfattiva (7µg/m³) dal mezzo ARPAT GEO2 nei primi giorni del mese potrebbero essere dovuti al malfunzionamento della strumentazione, già segnalato nel mese di maggio e per il quale sono stati effettuati interventi di manutenzione nei giorni successivi.

Per approfondimenti: consultare la pagina del sito Web di ARPAT relativo alla [geotermia](#).