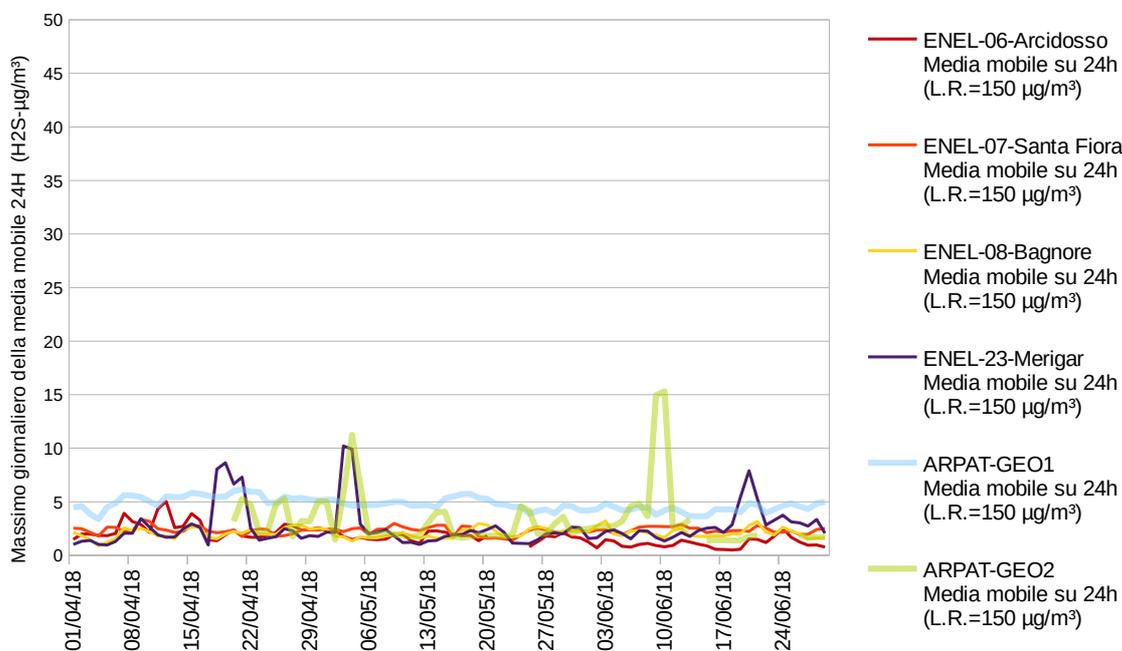


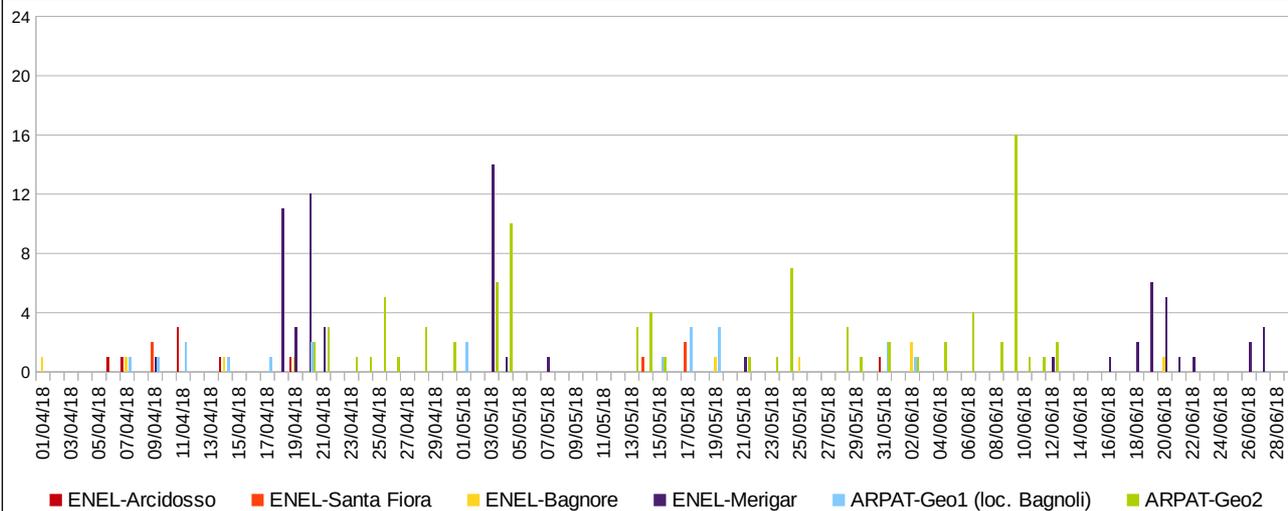
**DATI DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO
 AMIATA GROSSETANA (ARCIDOSO, SANTA FIORA, BAGNORE E MERIGAR)**

Periodo: Aprile - Giugno 2018

H₂S - Massimo giornaliero delle medie mobili calcolate su 24 ore



H₂S - Numero di ore con concentrazione in aria > 7 µg/m³



AMIATA GROSSETANA

Nel secondo trimestre 2018, 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 sempre stato rispettato.

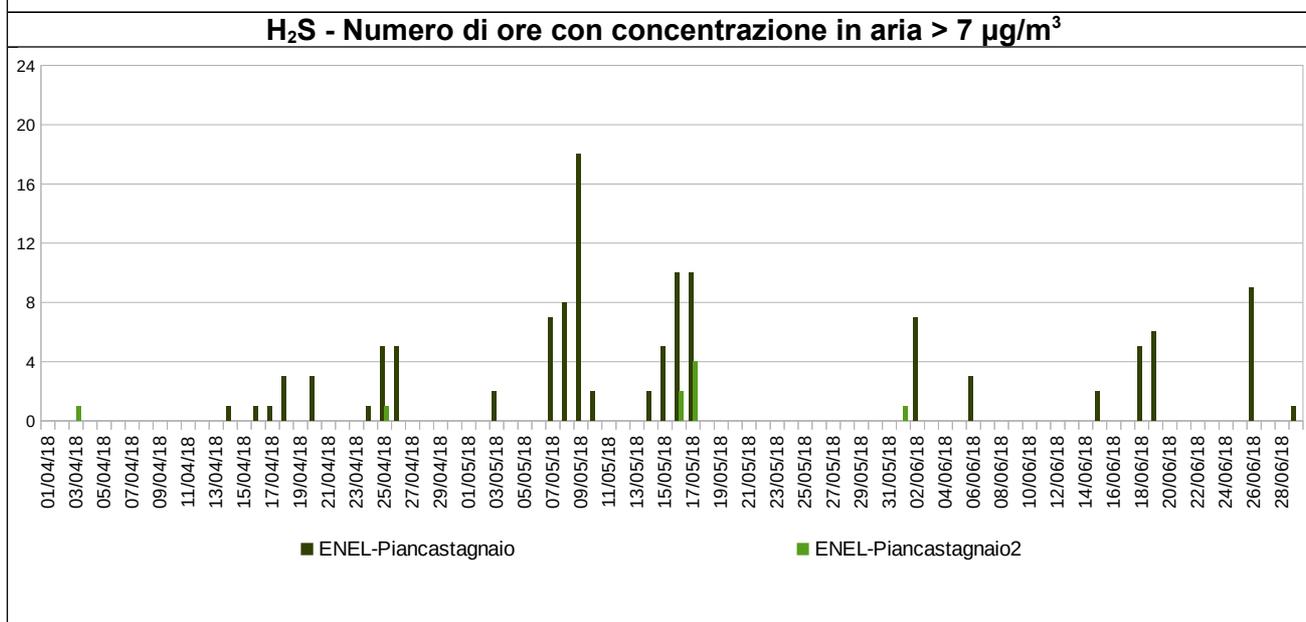
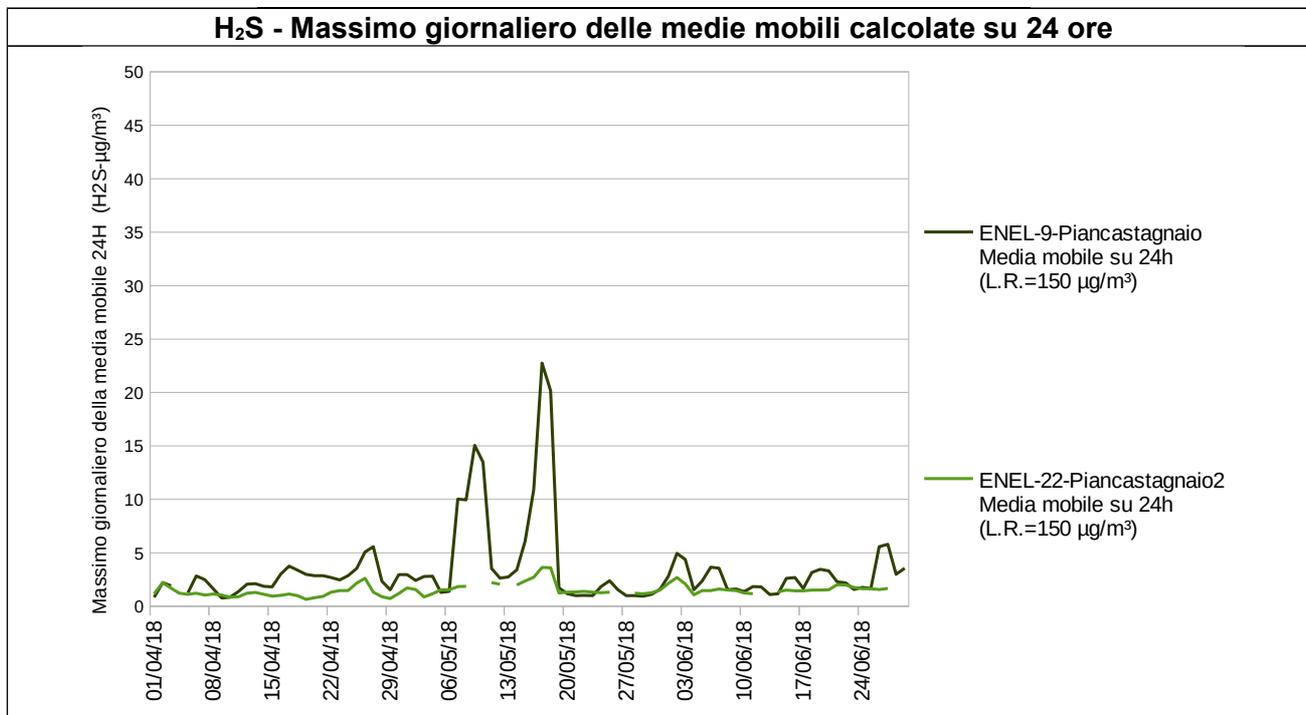
Nei tre mesi trascorsi potrebbero essersi verificate molestie olfattive, per il superamento della soglia di percezione dell'H₂S, in loc. **Merigar** nei giorni 9,18-21 Aprile, 3,4,7,21 Maggio, 12,16,18,19,20-22, 26,27 Giugno; in loc. **Bagnore** nei giorni 1,7,14,19 Aprile, 19 e 25 Maggio, 2 e 20 Giugno; ad **Arcidosso** nei giorni 6,7,11,14,19 Aprile, 31 Maggio; a **Santa Fiora** nei giorni 9 Aprile, 14 e 17 Maggio. Sporadici superamenti della soglia di percezione potrebbero essersi verificati anche in loc. **Bagnoli** nei giorni 7,9,11,14,17,20 Aprile, 1,15,17,19,31 Maggio, 2 Giugno. Superamenti più frequenti sono stati rilevati durante il monitoraggio effettuato dal mezzo ARPAT Geo2 in adiacenza alle due **Centrali di Bagnore**, in particolare nei giorni 20,21,23-26,28,30 Aprile, 3,4,13-15,21-24, 28,29,31 Maggio, 2,4,6,8-12 Giugno.

Si fa presente che il mezzo mobile ARPAT GEO2 è stato spostato il 14/06 presso la piazzola della Protezione Civile di Aiuele.

I superamenti della soglia olfattiva più rilevanti sono imputabili al fermo dell'AMIS della centrale Bagnore 4, al blocco del gruppo 2 di Bagnore 4 e alla successiva manutenzione dell' AMIS della Centrale di Bagnore 4 gruppo 1.

DATI DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO AMIATA SENESE (PIANCASTAGNAIO E PIANCASTAGNAIO2)

Periodo: Aprile - Giugno 2018



AMIATA SENESE

Nel secondo trimestre 2018, 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 sempre stato rispettato.

Nei tre mesi trascorsi a **Piancastagnaio** potrebbero essersi verificate molestie olfattive, per il superamento della soglia di percezione dell'H₂S, in particolare nei giorni 3, 14, 16-18, 20, 24-26 Aprile; 3, 7-10, 14-17 Maggio e 1, 2, 6, 15, 18, 19, 26, 29 Giugno.

I superamenti della soglia olfattiva più rilevanti sono imputabili al blocco dell'AMIS di PC4, alla manutenzione accidentale dell'AMIS della Centrale di PC3 e al blocco di PC5.

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