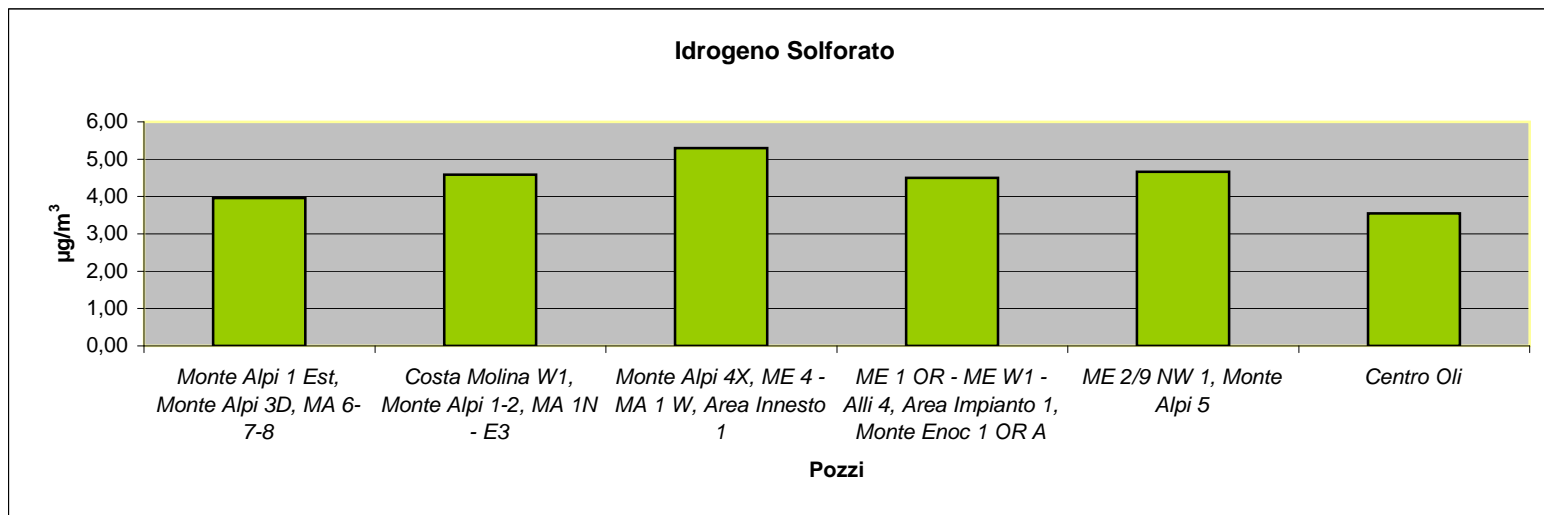


STUDIO FINALIZZATO ALLA VALUTAZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE DELLA VAL D'AGRI
 Dati di qualità dell'aria

Concentrazione di Idrogeno Solforato espressa in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ - Dati rilevati il 15/06/2010

| Pozzi | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
|--|--------------------------|
| Monte Alpi 1 Est, Monte Alpi 3D, MA 6-7-8 | 3,96 |
| Costa Molina W1, Monte Alpi 1-2, MA 1N - E3 | 4,59 |
| Monte Alpi 4X, ME 4 - MA 1 W, Area Innesto 1 | 5,29 |
| ME 1 OR - ME W1 - Alli 4, Area Impianto 1, Monte Enoc 1 OR A | 4,50 |
| ME 2/9 NW 1, Monte Alpi 5 | 4,67 |
| Centro Oli | 3,55 |



Il DPR 322/71 definisce come valore limite da non superare la soglia di $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ come media giornaliera e $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ per 30 minuti
 Il valore guida contro gli odori molesti fissato dall'OMS è $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ da non superare per più di 30 minuti di esposizione, mentre le linee guida consigliano di non superare la soglia di $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ come media giornaliera(OMS nella "Air Quality Guideline for Europe" 2nd Edition)

