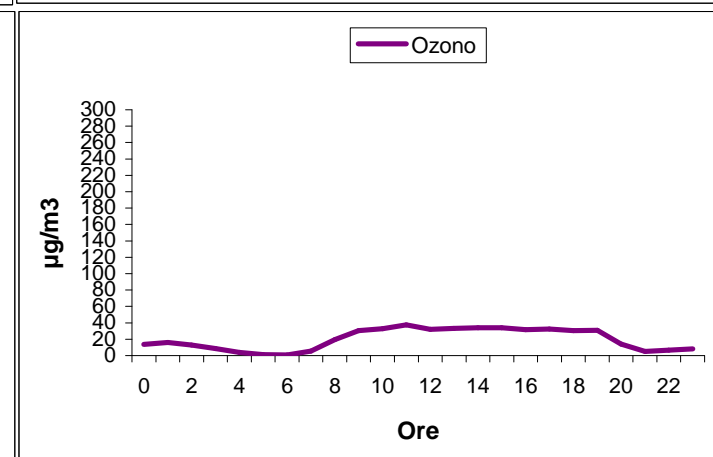
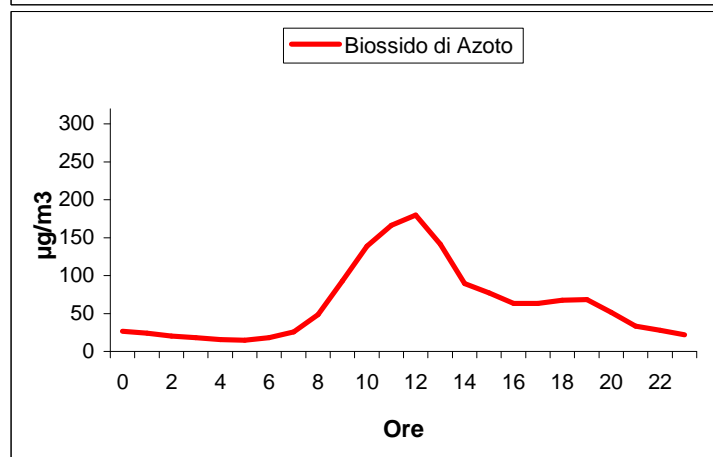
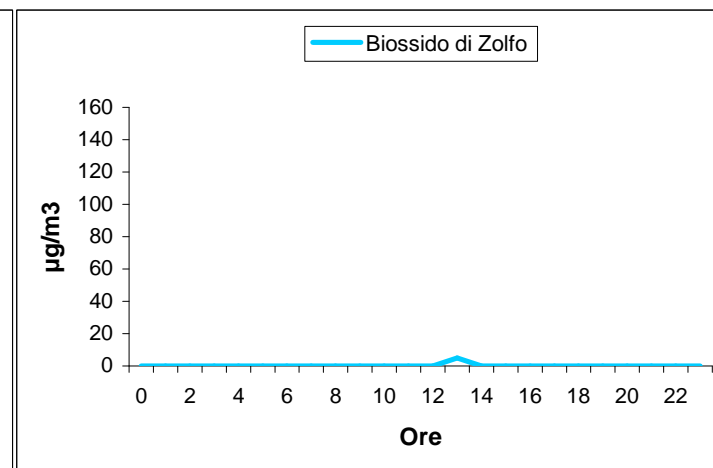
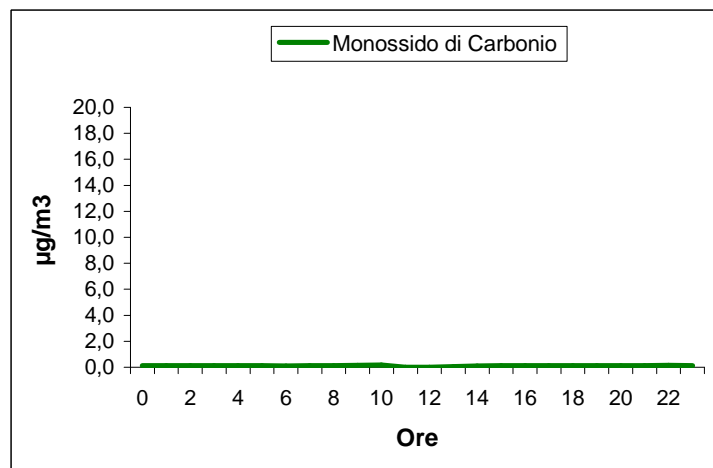


STUDIO FINALIZZATO ALLA VALUTAZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE DELLA VAL D'AGRI

Dati di qualità aria della stazione di misura nella zona industriale di Viggiano

Concentrazione di inquinanti espressi in $\mu\text{g}/\text{m}^3$ determinati nelle 24 ore del 06/07/2010

| Ora | Monossido di Carbonio CO $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | Biossido di Zolfo SO ₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | Biossido di Azoto NO ₂ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | Ozono O ₃ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
|-----|--|---|---|--|
| 0 | 0,11 | 0,00 | 26,76 | 13,77 |
| 1 | 0,11 | 0,00 | 23,89 | 16,01 |
| 2 | 0,11 | 0,00 | 20,29 | 12,90 |
| 3 | 0,11 | 0,00 | 18,10 | 8,59 |
| 4 | 0,11 | 0,00 | 15,60 | 3,88 |
| 5 | 0,11 | 0,00 | 14,60 | 1,22 |
| 6 | 0,10 | 0,00 | 18,25 | 0,94 |
| 7 | 0,11 | 0,00 | 25,64 | 5,33 |
| 8 | 0,11 | 0,00 | 48,35 | 19,46 |
| 9 | 0,16 | 0,00 | 92,88 | 30,66 |
| 10 | 0,17 | 0,00 | 138,95 | 32,97 |
| 11 | 0,01 | 0,02 | 166,31 | 37,60 |
| 12 | 0,00 | 0,09 | 179,83 | 32,21 |
| 13 | 0,05 | 4,85 | 141,28 | 33,34 |
| 14 | 0,10 | 0,00 | 89,37 | 33,87 |
| 15 | 0,11 | 0,00 | 77,08 | 33,93 |
| 16 | 0,11 | 0,00 | 63,42 | 31,69 |
| 17 | 0,11 | 0,00 | 63,25 | 32,39 |
| 18 | 0,11 | 0,00 | 67,67 | 30,64 |
| 19 | 0,11 | 0,04 | 68,51 | 30,91 |
| 20 | 0,11 | 0,00 | 51,64 | 14,20 |
| 21 | 0,11 | 0,00 | 33,34 | 5,15 |
| 22 | 0,15 | 0,00 | 27,76 | 6,62 |
| 23 | 0,11 | 0,00 | 22,04 | 8,35 |



| Livello di inquinamento | Monossido di Carbonio ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | Biossido di Zolfo ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | Biossido di Azoto ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | Ozono ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) |
|-------------------------|--|--|--|------------------------------------|
| Trascurabile | 0 - 5 | 0 - 100 | 0 - 62 | 0 - 90 |
| Basso | 5,1 - 10 | 101 - 200 | 63 - 125 | 91 - 180 |
| Moderato | 10,1 - 20 | 201 - 400 | 126 - 250 | 181 - 240 |
| Elevato | > 20 | > 400 | > 250 | > 240 |