

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| A.R.P.A. -Regione Umbria- | SPECIFICHE DI PRODOTTO | SP-PDT-DIP 01 |
| | SCHEDA DESCRITTIVA DI STAZIONE DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA | Rev. 0 Data: 02/04 pag. 1 di 5 |

| | | |
|---------------------------|---|-------------------|
| Nome Postazione | Terni Le Grazie | |
| Rete di appartenenza | Rete Regionale | |
| Codice | 8.3 | |
| Coordinate Geografiche | N 42° 32' 59.55" – E 12° 39' 00.98" 307080 E – 4713506 N | |
| Altitudine (metri s.l.m.) | 152 | |
| Data di installazione | 2004 (spostata nel 2014) | |
| Referente | Arpa Umbria – Servizio Aria | Tel. 0744/4796659 |



Classificazione della stazione

| Tipo di stazione | | | Tipo di zona | | | Caratteristica della zona | | | | |
|------------------|-------------|----------|--------------|-----------|--------|---------------------------|-------------|-------------|----------|----------|
| da traffico | Industriale | di fondo | Urbana | Suburbana | Rurale | Residenziale | Commerciale | Industriale | agricola | naturale |
| X | X | | X | | | | | | | |

Caratterizzazione del traffico

| Tipo di strada | | | | Veicoli/giorno (VG) | | |
|----------------|----------------|------------------|------------|---------------------|---------------------|-------------|
| Strada ampia | Strada stretta | Strada a ca-nyon | autostrada | VG < 2.000 | 2.000 ≤ VG < 10.000 | VG ≥ 10.000 |
| X | | | | | X | |

SPECIFICA DISTRIBUITO A:

RGQ, DDP, DDT, RSAT, RSE ATMOSFERA TR, TECNICI RETI MONITORAGGIO

| | |
|----------------|---------------|
| VERIFICATO DA: | APPROVATO DA: |
| RGQ | DDP DDT |

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| A.R.P.A. -Regione Umbria- | SPECIFICHE DI PRODOTTO | SP-PDT-DIP 01 |
| | SCHEDA DESCRITTIVA DI STAZIONE DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA | Rev. 0 Data: 02/04 pag. 2 di 5 |

Breve descrizione e note

La stazione è situata a Terni nel quartiere "Le Grazie", in Strada delle Grazie, e serve per monitorare gli effetti del traffico e le ricadute delle emissioni del polo siderurgico.

Inquinanti monitorati: PM10, PM2.5, NO_x /NO/NO₂, O₃, Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xyleni.

Postazione di misura



| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| A.R.P.A. -Regione Umbria- | SPECIFICHE DI PRODOTTO | SP-PDT-DIP 01 |
| | SCHEDA DESCRITTIVA DI STAZIONE DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA | Rev. 0 Data: 02/04 pag. 3 di 5 |

Viste del territorio circostante la stazione



Vista NORD



Vista EST



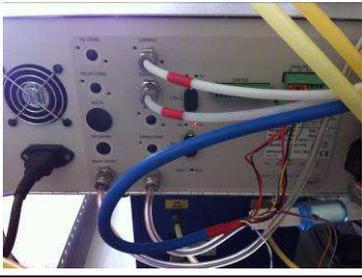
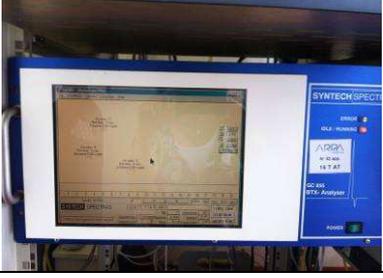
Vista SUD



Vista OVEST

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| A.R.P.A. -Regione Umbria- | SPECIFICHE DI PRODOTTO | SP-PDT-DIP 01 |
| | SCHEDA DESCRITTIVA DI STAZIONE DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA | Rev. 0 Data: 02/04 pag. 4 di 5 |

Strumentazione installata nella stazione

| Tipo strumento | Vista Frontale | Vista Retro |
|--|--|---|
| Analizzatore PM10 OPSIS SM 200 |  |  |
| Analizzatore PM2,5 OPSIS SM 200 |  |  |
| Analizzatore NO_x, NO, NO₂ API 200E |  |  |
| Analizzatore O₃ API 400A |  |  |
| Analizzatore BTEX Syntech GC 955 |  |  |

| | | |
|--|---|--------------------------------------|
| A.R.P.A. -Regione Umbria- | SPECIFICHE DI PRODOTTO | SP-PDT-DIP 01 |
| | SCHEDA DESCRITTIVA DI STAZIONE DI MONITORAGGIO QUALITA' ARIA | Rev. 0 Data: 02/04 pag. 5 di 5 |

| | |
|----------------------|--|
| Datalogger Ecoremote |  |
|----------------------|--|