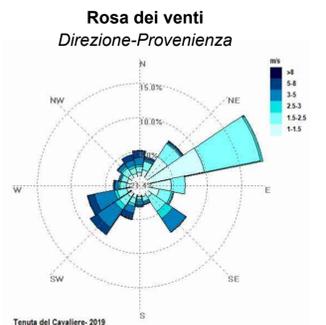


| Recettore | Coordinate | | Media annuale di concentrazione di PM10 RIFERIMENTO 2035 [mg/m ³] | PM10 media annua Livelli di isoconcentrazione [µg/m ³] |
|-----------|------------|-----------|---|--|
| | X | Y | | |
| R01 | 300396.4 | 4659573.4 | 0.0213 | 0.7 |
| R02 | 300288.4 | 4659898.0 | 0.0136 | 0.4 |
| R03 | 299740.2 | 4659532.4 | 0.0107 | 0.3 |
| R04 | 299653.6 | 4659287.7 | 0.0153 | 0.2 |
| R05 | 299212.0 | 4659113.3 | 0.0106 | 0.1 |
| R06 | 299469.3 | 4658886.0 | 0.0201 | 0.08 |
| R07 | 299553.7 | 4658829.3 | 0.0330 | 0.05 |
| R08 | 299526.0 | 4658784.4 | 0.0253 | 0.03 |
| R09 | 299553.7 | 4658765.8 | 0.0530 | 0.02 |
| R10 | 299576.8 | 4658745.2 | 0.0530 | 0.02 |
| R11 | 299612.4 | 4658661.9 | 0.0554 | 0.02 |
| R12 | 299563.3 | 4658670.3 | 0.0594 | 0.02 |
| R13 | 299547.2 | 4658651.7 | 0.0594 | 0.02 |
| R14 | 299573.4 | 4658639.8 | 0.0318 | 0.02 |
| R15 | 299555.5 | 4658601.1 | 0.0318 | 0.02 |
| R16 | 299515.9 | 4658583.2 | 0.0333 | 0.02 |
| R17 | 299359.0 | 4658566.5 | 0.0371 | 0.02 |
| R18 | 299302.4 | 4658520.9 | 0.0396 | 0.02 |
| R19 | 299299.6 | 4658489.3 | 0.0488 | 0.02 |
| R20 | 299254.0 | 4658467.2 | 0.0427 | 0.02 |
| R21 | 299210.3 | 4658457.6 | 0.0427 | 0.02 |
| R22 | 299201.7 | 4658439.8 | 0.0613 | 0.02 |
| R23 | 299226.1 | 4658441.9 | 0.0572 | 0.02 |
| R24 | 299344.6 | 4658449.4 | 0.0312 | 0.02 |
| R25 | 299305.3 | 4658460.0 | 0.0488 | 0.02 |
| R26 | 299308.2 | 4658430.7 | 0.0313 | 0.02 |
| R27 | 299243.4 | 4658388.5 | 0.0572 | 0.02 |
| R28 | 299063.9 | 4658196.8 | 0.0788 | 0.02 |
| R29 | 299030.8 | 4658127.7 | 0.0780 | 0.02 |
| R30 | 299000.3 | 4658102.3 | 0.0735 | 0.02 |
| R31 | 298964.8 | 4658114.9 | 0.0735 | 0.02 |
| R32 | 298987.6 | 4658222.9 | 0.0507 | 0.02 |
| R33 | 298958.8 | 4658258.9 | 0.0407 | 0.02 |

Limite PM10 per la salute umana: 40 [µg/m³]
 Fondo PM10: 21 [µg/m³] (Centralina ARPA "Stazione di Guidonia")





Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SS.4 - Variante dell'abitato di Monterotondo Scalo - 2°Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO COD. RM190

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|------------------------|---------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|--|--|------------------------|--|--|------------------------------|--|--|-----------------------|--|--|-----------------------|--|--|--------------------|--|--|-------------------------|--|--|---------------------------|--|--|
| <p>IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Nando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351</p> <p>IL PROGETTISTA: Elena Bartolucci Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3217</p> <p>IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108</p> <p>IL R.U.P.: Dott. Ing. Achille Devitofranceschi</p> <p>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373</p> | <p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDATARIA:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">  Sintagma </div> <div style="text-align: center;">  GEOTECHNICAL DESIGN GROUP </div> <div style="text-align: center;">  ICARIA </div> </div> <p>MANDANTARI:</p> <table border="0" style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Dott. Ing. N. Granieri</td> <td>Dott. Ing. D. Caracciolo</td> <td>Dott. Ing. V. Rotisciani</td> </tr> <tr> <td>Dott. Arch. V. Truffini</td> <td>Dott. Ing. S. Sacconi</td> <td>Dott. Ing. F. Macchioni</td> </tr> <tr> <td>Dott. Arch. A. Bracchini</td> <td>Dott. Ing. F. Aloe</td> <td>Dott. Ing. C. Vietri</td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. F. Barastani</td> <td>Dott. Ing. V. De Gori</td> <td>Dott. Ing. V. Plunio</td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. E. Bartolucci</td> <td>Dott. Ing. C. Conzatti</td> <td>Dott. Ing. G. Pulli</td> </tr> <tr> <td>Dott. Geol. G. Cerquiglini</td> <td>Geom. M. Manzo</td> <td>Geom. C. Sugarini</td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. L. Scoppetta</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. L. Sorrenti</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. M. Briganti Botta</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. E. Sellani</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. L. Diodati</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Ing. L. Nani</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Agr. F. Pambianco</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dott. Agr. F. Bertì Nalli</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Dott. Ing. N. Granieri | Dott. Ing. D. Caracciolo | Dott. Ing. V. Rotisciani | Dott. Arch. V. Truffini | Dott. Ing. S. Sacconi | Dott. Ing. F. Macchioni | Dott. Arch. A. Bracchini | Dott. Ing. F. Aloe | Dott. Ing. C. Vietri | Dott. Ing. F. Barastani | Dott. Ing. V. De Gori | Dott. Ing. V. Plunio | Dott. Ing. E. Bartolucci | Dott. Ing. C. Conzatti | Dott. Ing. G. Pulli | Dott. Geol. G. Cerquiglini | Geom. M. Manzo | Geom. C. Sugarini | Dott. Ing. L. Scoppetta | | | Dott. Ing. L. Sorrenti | | | Dott. Ing. M. Briganti Botta | | | Dott. Ing. E. Sellani | | | Dott. Ing. L. Diodati | | | Dott. Ing. L. Nani | | | Dott. Agr. F. Pambianco | | | Dott. Agr. F. Bertì Nalli | | |
| Dott. Ing. N. Granieri | Dott. Ing. D. Caracciolo | Dott. Ing. V. Rotisciani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Arch. V. Truffini | Dott. Ing. S. Sacconi | Dott. Ing. F. Macchioni | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Arch. A. Bracchini | Dott. Ing. F. Aloe | Dott. Ing. C. Vietri | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. F. Barastani | Dott. Ing. V. De Gori | Dott. Ing. V. Plunio | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. E. Bartolucci | Dott. Ing. C. Conzatti | Dott. Ing. G. Pulli | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Geol. G. Cerquiglini | Geom. M. Manzo | Geom. C. Sugarini | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. L. Scoppetta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. L. Sorrenti | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. M. Briganti Botta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. E. Sellani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. L. Diodati | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Ing. L. Nani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Agr. F. Pambianco | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dott. Agr. F. Bertì Nalli | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PROTOCOLLO: DATA

AMBIENTE ANALISI AMBIENTALE - ARIA Planimetria dei recettori e concentrazioni PM10 - Opzione Zero

| | | | | | |
|-----------------|-------------|-----------------------------|---------------------|--------------|-------------|
| CODICE PROGETTO | | NOME FILE | | REVISIONE | SCALA: |
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | T00-IA04-AMB-PL09-A | A | 1:5.000 |
| DPRM0190 | | CODICE ELAB. T00IA04AMBPL09 | | | |
| A | Emissione | 17/01/2021 | S. Bracchini | A. Bracchini | N. Granieri |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |