

NO₂ - medie annuali µg/m³

| Zona | Classificazione zona | Comune | Stazione | Tipo | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Agglomerato Firenze | Urbana | Firenze | FI-Bassi | Fondo | 46 | 50 | 45 | 34 | 38 | 30 | 23 | 22 | 25 | 23 | 25 | 20 | 21 | 17 | 18 | 18 | 16 |
| Agglomerato Firenze | Urbana | Scandicci | FI-Scandicci | Fondo | 44 | 40 | 38 | 34 | 33 | 33 | 29 | 28 | 30 | 28 | 28 | 26 | 26 | 20 | 20 | 20 | 18 |
| Agglomerato Firenze | Suburbana | Firenze | FI-Settignano | Fondo | 16 | 16 | 16 | 13 | 13 | 14 | 10 | 8 | 10 | 9 | 10 | 8 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| Agglomerato Firenze | Urbana | Firenze | FI-Gramsci | Traffico | 83 | 92 | 98 | 102 | 103 | 82 | 62 | 65 | 63 | 65 | 64 | 60 | 56 | 44 | 45 | 45 | 41 |
| Agglomerato Firenze | Urbana | Signa | FI-Signa | Fondo | - | - | - | - | - | - | - | 21 | 24 | 21 | 21 | 19 | 19 | 15 | 14 | 14 | 13 |
| Agglomerato Firenze | Urbana | Firenze | FI-Mosse | Traffico | 67 | 68 | ** | 87 | 67 | 67 | 59 | 45 | 46 | 41 | 42 | 39 | 36 | 28 | 30 | 35 | 31 |
| Valdarno aretino e Valdichiana | Urbana | Arezzo | AR-Acropoli | Fondo | 20 | 24 | 22 | 22 | 25 | 24 | 20 | 17 | 18 | 18 | 16 | 15 | 15 | 13 | 12 | 14 | 11 |
| Valdarno aretino e Valdichiana | Urbana | Arezzo | AR-Repubblica | Traffico | 46 | 50 | 46 | 45 | 48 | 44 | 39 | 39 | 40 | - | 39 | 36 | 31 | 28 | 27 | 27 | 26 |
| Valdarno aretino e Valdichiana | Urbana | Figline Valdarno e Incisa | FI-Figline | Fondo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 18 | 15 | 16 | 15 | 14 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Rurale | Lucca | LU-Carignano | Fondo | - | - | - | - | ** | 14 | 13 | 10 | 12 | 10 | 11 | 10 | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Urbana | Capannori | LU-Capannori | Fondo | 47 | 41 | 43 | 32 | 35 | 38 | 27 | 26 | 29 | 26 | 25 | 23 | 22 | 18 | 18 | 18 | 15 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Urbana | Lucca | LU-San Concordio | Fondo | - | - | - | - | - | - | - | - | ** | 26 | 26 | 25 | 24 | 18 | 18 | 21 | 17 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Urbana | Lucca | LU-Micheletto | Traffico | - | - | - | 35 | 35 | 37 | 30 | 30 | 33 | 28 | 28 | 25 | 27 | 21 | 22 | 21 | 19 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Suburbana | S. Croce sull'Arno | PI-S. Croce | Fondo/Industriale | 29 | 25 | 29 | 29 | 25 | 28 | 28 | 23 | 25 | 25 | 25 | 23 | 22 | 18 | 18 | 19 | 16 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Urbana | Pisa | PI-Passi | Fondo | 22 | 21 | 20 | 19 | 21 | 21 | 20 | 16 | 21 | 19 | 19 | 17 | 18 | 14 | 13 | 15 | 13 |
| Valdarno pisano e Piana lucchese | Urbana | Pisa | PI-Borghetto | Traffico | 40 | 36 | 39 | 39 | 43 | 37 | 36 | 33 | 37 | 36 | 36 | 32 | 33 | 27 | 27 | 27 | 24 |
| Costiera | Urbana | Grosseto | GR-URSS | Fondo | 16 | 21 | 22 | 20 | 19 | 20 | 20 | 20 | 16 | 16 | 16 | 16 | 17 | 13 | 14 | 13 | 12 |
| Costiera | Urbana | Grosseto | GR-Sonnino | Traffico | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 37 | 39 | 37 | 35 | 29 | 30 | 30 | 29 |
| Costiera | Rurale | Grosseto | GR-Maremma | Fondo | - | - | - | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Costiera | Urbana | Livorno | LI-Cappiello | Fondo | - | 21 | ** | - | ** | 26 | 29 | 19 | 19 | 16 | 16 | 14 | 16 | 15 | 13 | 13 | 12 |
| Costiera | Urbana | Livorno | LI-Carducci | Traffico | 49 | 53 | 56 | 44 | 48 | 60 | 50 | 41 | 40 | 33 | 36 | 39 | ** | 33 | 34 | 35 | 32 |
| Costiera | Urbana | Livorno | LI-LaPira | Fondo | - | - | - | - | - | - | - | ** | 23 | 21 | 22 | 17 | 19 | 16 | 16 | 17 | 16 |
| Costiera | Suburbana | Piombino | LI-Cotone | Industriale | - | 24 | 24 | 19 | 18 | 17 | 16 | 17 | 17 | 15 | 15 | 15 | 14 | 11 | 12 | 12 | 12 |
| Costiera | Urbana | Piombino | LI-Parco 8 marzo | Fondo | - | - | - | - | - | - | - | ** | 15 | 14 | 14 | 15 | 12 | 12 | 12 | 12 | 11 |
| Costiera | Urbana | Carrara | MS-Colombarotto | Fondo | - | 21 | 27 | 34 | 24 | ** | 20 | 18 | 21 | 18 | 21 | 15 | 14 | 13 | 13 | 12 | 11 |
| Costiera | Urbana | Massa | MS-Marina Vecchia | Traffico | - | - | - | - | - | - | - | - | ** | 21 | 17 | 19 | 18 | 17 | 17 | 16 | 14 |
| Costiera | Urbana | Viareggio | LU-Viareggio | Fondo | 60 | 50 | 37 | 32 | 32 | 38 | 26 | 26 | 31 | 28 | 28 | 24 | 24 | 20 | 20 | 21 | 18 |
| Prato Pistoia | Urbana | Prato | PO-Roma | Fondo | 36 | 36 | 33 | 30 | 32 | 36 | 33 | 27 | 32 | 31 | 33 | 30 | 29 | 24 | 23 | 26 | 20 |
| Prato Pistoia | Urbana | Prato | PO-Ferrucci | Traffico | - | ** | 45 | 48 | ** | ** | 27 | 34 | 32 | 31 | 32 | 27 | 28 | 25 | 22 | 23 | 21 |
| Prato Pistoia | Suburbana | Montale | PT-Montale | Fondo | 21 | 24 | 24 | 26 | 20 | 17 | 18 | 15 | 20 | 19 | 20 | 18 | 18 | 15 | 14 | 15 | 13 |
| Prato Pistoia | Urbana | Pistoia | PT-Signorelli | Fondo | 27 | 30 | 30 | 26 | 26 | 25 | 25 | 23 | 25 | 24 | 24 | 22 | 22 | 18 | 18 | 17 | 15 |
| Collinare e montana | Rurale | Chitignano | AR-Casa Stabbi | Fondo | 7 | 7 | 7 | 6 | 5 | 5 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| Collinare e montana | Urbana | Siena | SI-Bracci | Traffico | - | - | - | - | - | - | - | ** | 39 | 37 | 42 | 36 | 34 | 27 | 28 | 28 | 26 |
| Collinare e montana | Urbana | Bagni di Lucca | LU-Fornoli | Fondo | - | - | - | - | 21 | 17 | 15 | 12 | 13 | 13 | 14 | 12 | 12 | 10 | 11 | 11 | 10 |
| Collinare e montana | Suburbana | Pomarance | PI-Montecerboli | Fondo/Industriale | - | - | - | - | - | ** | 5 | 9 | 9 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| Collinare e montana | Urbana | Poggibonsi | SI-Poggibonsi | Fondo | - | - | - | - | 21 | 19 | 20 | 18 | 18 | 17 | 19 | 17 | 17 | 14 | 13 | 13 | 13 |

Limite di legge: Media annuale 40 µg/m³

| | | | | |
|------|-------|-------|-------|-----|
| 0-10 | 11-20 | 21-30 | 31-40 | >40 |
|------|-------|-------|-------|-----|

| | |
|-------------------------|----|
| Analizzatore non attivo | - |
| Efficienza < 90% | ** |