

REZULTATI ISPITIVANJA KVALITETA VAZDUHA avgust 2012.Merno mesto: **GIMNAZIJA**

| Datum | SO ₂ (µg/m ³) GVI 125 | ČAD (µg/m ³) GVI 50 | NO ₂ GVI 85 |
|-------------|--|---------------------------------------|---------------------------|
| 1-Aug-2012 | 11 | 16 | 62 |
| 2-Aug-2012 | 6 | 24 | 79 |
| 3-Aug-2012 | 10 | 22 | 80 |
| 4-Aug-2012 | 7 | 26 | 73 |
| 5-Aug-2012 | <6 | 17 | 68 |
| 6-Aug-2012 | <6 | 23 | 82 |
| 7-Aug-2012 | 14 | 7 | 48 |
| 8-Aug-2012 | 45 | 8 | 51 |
| 9-Aug-2012 | 6 | 10 | 58 |
| 10-Aug-2012 | 10 | <6 | 55 |
| 11-Aug-2012 | <6 | <6 | 33 |
| 12-Aug-2012 | 7 | 7 | 41 |
| 13-Aug-2012 | 10 | 15 | 63 |
| 14-Aug-2012 | 24 | 13 | 68 |
| 15-Aug-2012 | 13 | 15 | 78 |
| 16-Aug-2012 | 11 | 17 | 86 |
| 17-Aug-2012 | 8 | 15 | 57 |
| 18-Aug-2012 | 19 | 7 | 73 |
| 19-Aug-2012 | <6 | 11 | 74 |
| 20-Aug-2012 | 19 | 21 | 94 |
| 21-Aug-2012 | 28 | 33 | 78 |
| 22-Aug-2012 | 17 | 40 | 96 |
| 23-Aug-2012 | 13 | 29 | 102 |
| 24-Aug-2012 | 15 | 30 | 98 |
| 25-Aug-2012 | 19 | 33 | 102 |
| 26-Aug-2012 | 9 | 10 | 52 |
| 27-Aug-2012 | 10 | <6 | 49 |
| 28-Aug-2012 | 12 | 15 | 61 |
| 29-Aug-2012 | 10 | 18 | 92 |
| 30-Aug-2012 | 46 | 29 | 113 |
| 31-Aug-12 | 15 | 19 | 113 |

REZULTATI ANALIZE TALOŽNIH MATERIJA :

| Parametar | Jedinica mere | Propisana vrednost | Dobijena vrednost |
|-------------------------------|------------------------|--------------------|-------------------|
| količina padavina | L | | 0.052 |
| pH | pH | | 5,93 |
| sadržaj rastvornih materija | mg/m ² /dan | | 42.0 |
| sadržaj nerastvornih materija | mg/m ² /dan | | 39.9 |
| ukupne taložne materije | mg/m ² /dan | 450 | 81.8 |
| sadržaj kalcijuma | mg/m ² /dan | | 2,67 |
| sadržaj pepela | mg/m ² /dan | | 28,80 |

| | | | |
|------------------------------|------------------------|-----|-------|
| sadržaj sagorljivih materija | mg/m ² /dan | | 11,10 |
| sadržaj olova | mg/m ² /dan | 250 | 2,00 |
| sadržaj cinka | mg/m ² /dan | 400 | 13,00 |
| sadržaj kadmijuma | mg/m ² /dan | 5 | <0.1 |