

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: KOLPA Črpališče Vinica
Šifra merilnega mesta: 4855

ANALIZA VODE

| | | 17.3.2010 | 11.5.2010 | 8.6.2010 | 7.7.2010 | 12.8.2010 | 16.12.2010 |
|-------------------------------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| Temperatura zraka | 0C | 2 | 22 | 30 | - | 24 | -10 |
| Temperatura vode | 0C | 7,9 | 12,5 | 16,4 | - | 21 | 4,9 |
| Barva | m-1 | <0,2 | <0,2 | - | - | <0,2 | <0,2 |
| Vonj | - | brez | brez | brez | brez | brez | brez |
| pH | - | 8,32 | 8,34 | 8,41 | - | 8,35 | 8,16 |
| Električna prevodnost (25 0C) | µS/cm | 321 | 240 | 293 | - | 313 | 282 |
| Kisik | mg O2/l | 12 | 10,1 | 9,5 | - | 10 | 12,6 |
| Nasičenost s kisikom | % | 102 | 98 | 99 | - | 106 | 102 |
| Prosojnost | m | d0,73 | d1 | d0,675 | - | d0,755 | d0,95 |
| Suspendirane snovi po sušenju | mg/l | <2 | <2 | - | - | <2 | <2 |
| KPK s KMnO4 | mg O2/l | 0,78 | 0,85 | - | - | 1,3 | 0,91 |
| KPK s K2Cr2O7 | mg O2/l | <5 | <5 | - | - | <5 | <5 |
| BPK5 | mg O2/l | <0,5 | 0,5 | - | - | 0,8 | 0,6 |
| Amonij | mg NH4/l | 0,008 | 0,018 | - | - | 0,018 | 0,011 |
| Nitriti | mg NO2/l | <0,008 | 0,01 | - | - | 0,02 | 0,008 |
| Nitrati | mg NO3/l | 2,46 | 2,5 | - | - | 2,37 | 2,3 |
| Sulfati | mg/l | 5,15 | 4,22 | - | - | 6,03 | 3 |
| Kloridi | mg/l | 6 | 2,63 | - | - | 3,12 | 2,73 |
| Fluoridi | µg/l | 41 | <40 | - | - | 41 | <40 |
| Celotni fosfor - nefiltriran | mg PO4/l | <0,04 | <0,04 | - | - | <0,04 | <0,04 |
| Kalcij | mg/l | 46 | 43 | - | - | 44 | 44 |
| Magnezij | mg/l | 11 | 9,6 | - | - | 14 | 9,8 |
| Natrij | mg/l | 3,3 | 1,8 | - | - | 2,3 | 1,7 |
| Kalij | mg/l | 0,4 | 0,3 | - | - | 0,48 | 0,34 |
| Mineralna olja | mg/l | <0,01 | <0,01 | - | - | <0,01 | <0,01 |

MIKROELEMENTI

| | | 17.3.2010 | 11.5.2010 | 8.6.2010 | 7.7.2010 | 12.8.2010 | 16.12.2010 |
|-------------------|------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| Mangan-filt. | µg/l | 1,3 | 1,2 | - | - | 1,2 | 2,1 |
| Železo - filt. | µg/l | <40 | <40 | - | - | <40 | <40 |
| Bor-filt. | µg/l | 3,2 | 3,5 | - | - | 3,7 | 3,5 |
| Aluminij-filt. | µg/l | 9,5 | 3,3 | - | - | 3,3 | 14 |
| Antimon-filt. | µg/l | 0,63 | 0,52 | - | - | 0,57 | 0,66 |
| Arzen-filt. | µg/l | 0,11 | <0,1 | - | - | 0,23 | 0,13 |
| Baker-filt. | µg/l | 0,2 | 0,38 | - | - | 0,52 | 0,5 |
| Barij-filt. | µg/l | 17 | 25 | - | - | 30 | 20 |
| Berilij-filt. | µg/l | <0,04 | <0,04 | - | - | <0,04 | <0,04 |
| Cink-filt. | µg/l | <9 | <9 | - | - | <9 | <9 |
| Kadmij-filt. | µg/l | <0,02 | <0,02 | - | - | <0,02 | <0,02 |
| Kobalt-filt. | µg/l | <0,1 | 0,11 | - | - | 0,11 | 0,11 |
| Kositer-filt. | µg/l | <0,1 | <0,1 | - | - | <0,1 | <0,1 |
| Krom-filt. | µg/l | <0,4 | <0,4 | - | - | <0,4 | <0,4 |
| Molibden-filt. | µg/l | 0,4 | 0,34 | - | - | 0,67 | 0,27 |
| Nikelj-filt. | µg/l | 0,36 | 0,46 | - | - | 0,38 | 0,51 |
| Selen-filt. | µg/l | 0,25 | 0,21 | - | - | 0,18 | 0,13 |
| Srebro-filt. | µg/l | <0,03 | <0,03 | - | - | <0,03 | <0,03 |
| Svinec-filt. | µg/l | <0,1 | <0,1 | - | - | <0,1 | <0,1 |
| Vanadij-filt. | µg/l | 0,44 | 0,54 | - | - | 0,59 | 0,56 |
| Živo srebro-filt. | µg/l | <0,00166 | <0,00166 | - | - | <0,00166 | <0,00166 |
| Titan-filt. | µg/l | <0,5 | <0,5 | - | - | <0,5 | 0,5 |

Merilno mesto: KOLPA Črpališče Vinica
 Šifra merilnega mesta: 4855

ANALIZA VODE

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 17.3.2010 | 11.5.2010 | 8.6.2010 | 7.7.2010 | 12.8.2010 | 16.12.2010 |
|----------------------|------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| Alaklor | µg/l | - | <0,007 | <0,007 | <0,007 | <0,007 | - |
| Metolaklor | µg/l | - | <0,011 | <0,011 | <0,011 | <0,011 | - |
| Paration-etil | µg/l | - | <0,008 | <0,008 | <0,008 | <0,008 | - |
| Paration-metil | µg/l | - | <0,001 | <0,001 | <0,001 | <0,001 | - |
| Atrazin | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Desetil-atrazin | µg/l | - | <0,004 | <0,004 | <0,004 | <0,004 | - |
| Desizopropil-atrazin | µg/l | - | <0,04 | <0,04 | <0,04 | <0,04 | - |
| Simazin | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Propazin | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Prometrin | µg/l | - | <0,01 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Cianazin | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Terbutilazin | µg/l | - | <0,015 | <0,015 | <0,015 | <0,015 | - |
| Desetil-terbutilazin | µg/l | - | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | - |
| Terbutrin | µg/l | - | <0,013 | <0,013 | <0,013 | <0,013 | - |
| Sekbumeton | µg/l | - | <0,008 | <0,008 | <0,008 | <0,008 | - |
| Heksazinon | µg/l | - | <0,013 | <0,013 | <0,013 | <0,013 | - |
| Triadimefon | µg/l | - | <0,003 | <0,003 | <0,003 | <0,003 | - |
| Propikonazol | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Diklobenil | µg/l | - | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/l | - | <0,006 | <0,006 | <0,006 | <0,006 | - |
| Bromoksinil | µg/l | - | <0,014 | <0,014 | <0,014 | <0,014 | - |
| Ioksinil | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Metaksil | µg/l | - | <0,001 | <0,001 | <0,001 | <0,001 | - |
| Pendimetalin | µg/l | - | 0,0025 | <0,001 | <0,001 | <0,001 | - |
| Trifluralin | µg/l | - | <0,01 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Metazaklor | µg/l | - | <0,008 | <0,008 | <0,008 | <0,008 | - |
| Acetoklor | µg/l | - | <0,007 | <0,007 | <0,007 | <0,007 | - |
| Dimetenamid | µg/l | - | <0,001 | <0,001 | <0,001 | <0,001 | - |
| Napropamid | µg/l | - | <0,01 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Prosimidon | µg/l | - | <0,007 | <0,007 | <0,007 | <0,007 | - |
| Vinklozolin | µg/l | - | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Folpet | µg/l | - | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Diazinon | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Kaptan | µg/l | - | <0,03 | <0,03 | <0,03 | <0,03 | - |
| Diklofuanid | µg/l | - | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | - |
| Klorbenzilat | µg/l | - | <0,01 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Brompropilat | µg/l | - | <0,01 | <0,01 | <0,01 | <0,01 | - |
| Azoksistrobin | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Tetradifon | µg/l | - | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Pirimikarb | µg/l | - | <0,009 | <0,009 | <0,009 | <0,009 | - |
| Malation | µg/l | - | <0,006 | <0,006 | <0,006 | <0,006 | - |
| Fenitroton | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Fention | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Klorfenvinfos | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Klorpirifos etil | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Klorpirifos metil | µg/l | - | <0,003 | <0,003 | <0,003 | <0,003 | - |
| Mevinfos | µg/l | - | <0,002 | <0,002 | <0,002 | <0,002 | - |
| Diklorfos | µg/l | - | <0,003 | <0,003 | <0,003 | <0,003 | - |
| Ometoat | µg/l | - | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | - |
| Dimetoat | µg/l | - | <0,001 | <0,001 | <0,001 | <0,001 | - |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Merilno mesto: KOLPA Črpališče Vinica
Šifra merilnega mesta: 4855

ANALIZA VODE

MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI

| | | 17.3.2010 | 11.5.2010 | 8.6.2010 | 7.7.2010 | 12.8.2010 | 16.12.2010 |
|---|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|------------|
| Salmonella | - | ne | da | - | - | ne | ne |
| Clostridium perfringens (vkjučno s sporami) | št/100 ml | 1 | 5 | - | - | 0 | 7 |
| Escherichia coli (E. coli) | št/100 ml | 8 | 33 | - | - | 4 | 26 |
| Enterokoki | št/100 ml | 4 | 23 | - | - | 23 | 10 |