

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MRZLI STUDENEC na Pohorju
 Šifra merilnega mesta: I16030

ANALIZA VODE

| | | 15.5.2008 |
|---|------------------------|-----------|
| Temperatura zraka | ⁰ C | 23 |
| Temperatura vode | ⁰ C | 6,3 |
| Barva | m ⁻¹ | <0,1 |
| pH | - | 7,1 |
| Električna prevodnost (20 ⁰ C) | μS/cm | 112 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 8,6 |
| Nasičenost s kisikom | % | 84 |
| Redoks potencial | mV | 450 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - |
| Motnost | NTU | <0,5 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | <0,5 |
| TOC | mg C/L | <0,5 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 2,2 |
| Sulfati | mg/L | 5,3 |
| Kloridi | mg/L | 0,6 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | 0,250 |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | 0,083 |
| Kalcij | mg/L | 18 |
| Magnezij | mg/L | 1 |
| Natrij | mg/L | 2,8 |
| Kalij | mg/L | 0,6 |
| Mangan-filt. | mg/L | <0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 68 |
| Skupna trdota | 0NT | 2,7 |

ONESNAŽENJA

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Bor-filt. | mg/L | <0,01 |
| Mineralna olja | mg/L | <0,02 |
| PCB-28 | μg/L | - |
| PCB-52 | μg/L | - |
| PCB-101 | μg/L | - |
| PCB-118 | μg/L | - |
| PCB-138 | μg/L | - |
| PCB-153 | μg/L | - |
| PCB-180 | μg/L | - |

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Aluminij-filt. | μg/L | <10 |
| Antimon-filt. | μg/L | <1,0 |
| Arzen-filt. | μg/L | <1,0 |
| Baker-filt. | μg/L | <1,0 |
| Barij-filt. | μg/L | <10 |
| Berlij-filt. | μg/L | <1,0 |
| Cink-filt. | μg/L | <10 |
| Kadmij-filt. | μg/L | <0,10 |
| Kobalt-filt. | μg/L | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MRZLI STUDENEC na Pohorju
 Šifra merilnega mesta: I16030

MIKROELEMENTI

15.5.2008

| | | |
|-------------------|------|-------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | <1,0 |
| Molibden-filt. | µg/L | <1,0 |
| Nikelj-filt. | µg/L | <1,0 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 88 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | <1,0 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | 1,3 |

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------------------------|------|-------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - |
| Aldrin | µg/L | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - |
| Dièdrin | µg/L | - |
| Endrin | µg/L | - |
| Heptaklor | µg/L | - |
| Heptaklorepoksid | µg/L | - |
| alfa-HCH | µg/L | - |
| beta-HCH | µg/L | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - |
| delta-HCH | µg/L | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MRZLI STUDENEC na Pohorju
 Šifra merilnega mesta: I16030

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|---------------------|------|-------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 |
| Ioksiniil | µg/L | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 |
| Diklofluaniid | µg/L | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 |
| Azoksistrobin | µg/L | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 |
| Fenitroton | µg/L | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MRZLI STUDENEC na Pohorju
 Šifra merilnega mesta: I16030

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------|------|--------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 |

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

15.5.2008

| | | |
|------------------------|------|------|
| Triklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - |
| Benzen | µg/L | - |
| Toluen | µg/L | - |
| Ksilen | µg/L | - |
| Mezitilen | µg/L | - |

BAKTERIOLOGIJA

15.5.2008

| | | |
|---------------------------------------|-----------|----|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | <2 |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: VAUHARICA, zbiralnik Rajh
 Šifra merilnega mesta: I25000

ANALIZA VODE

| | | 15.5.2008 |
|-------------------------------|------------------------|-----------|
| Temperatura zraka | °C | 26 |
| Temperatura vode | °C | 13,2 |
| Barva | m ⁻¹ | <0,1 |
| pH | - | 7,3 |
| Električna prevodnost (20 °C) | µS/cm | 122 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 9,2 |
| Nasičenost s kisikom | % | 92 |
| Redoks potencial | mV | 440 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - |
| Motnost | NTU | 0,7 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | 1,1 |
| TOC | mg C/L | 0,9 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 4,4 |
| Sulfati | mg/L | 7,8 |
| Kloridi | mg/L | 3,2 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | 0,037 |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | <0,031 |
| Kalcij | mg/L | 16 |
| Magnezij | mg/L | 3 |
| Natrij | mg/L | 4,2 |
| Kalij | mg/L | 0,9 |
| Mangan-filt. | mg/L | <0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 63 |
| Skupna trdota | 0NT | 2,8 |

ONESNAŽENJA

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Bor-filt. | mg/L | <0,01 |
| Mineralna olja | mg/L | <0,02 |
| PCB-28 | µg/L | - |
| PCB-52 | µg/L | - |
| PCB-101 | µg/L | - |
| PCB-118 | µg/L | - |
| PCB-138 | µg/L | - |
| PCB-153 | µg/L | - |
| PCB-180 | µg/L | - |

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Aluminij-filt. | µg/L | 12 |
| Antimon-filt. | µg/L | <1,0 |
| Arzen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Baker-filt. | µg/L | <1,0 |
| Barij-filt. | µg/L | 19 |
| Berlij-filt. | µg/L | <1,0 |
| Cink-filt. | µg/L | <10 |
| Kadmij-filt. | µg/L | <0,10 |
| Kobalt-filt. | µg/L | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: VAUHARICA, zbiralnik Rajh
 Šifra merilnega mesta: I25000

MIKROELEMENTI

15.5.2008

| | | |
|-------------------|------|-------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | <1,0 |
| Molibden-filt. | µg/L | <1,0 |
| Nikelj-filt. | µg/L | <1,0 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 110 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | <1,0 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | 1,2 |

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------------------------|------|-------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - |
| Aldrin | µg/L | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - |
| Dièdrin | µg/L | - |
| Endrin | µg/L | - |
| Heptaklor | µg/L | - |
| Heptaklorepoksid | µg/L | - |
| alfa-HCH | µg/L | - |
| beta-HCH | µg/L | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - |
| delta-HCH | µg/L | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: VAUHARICA, zbiralnik Rajh
 Šifra merilnega mesta: I25000

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|---------------------|------|-------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 |
| Ioksinil | µg/L | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 |
| Diklofluaniid | µg/L | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 |
| Azoksistrobin | µg/L | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 |
| Fenitroton | µg/L | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: VAUHARICA, zbiralnik Rajh
 Šifra merilnega mesta: I25000

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------|------|--------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 |

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

15.5.2008

| | | |
|------------------------|------|------|
| Triklorometan | µg/L | 2 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - |
| Benzen | µg/L | - |
| Toluen | µg/L | - |
| Ksilen | µg/L | - |
| Meziten | µg/L | - |

BAKTERIOLOGIJA

15.5.2008

| | | |
|---------------------------------------|-----------|----|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | <2 |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MATAVUNDER, Černeče
 Šifra merilnega mesta: I25020

ANALIZA VODE

15.5.2008

| | | |
|-------------------------------|------------------------|--------|
| Temperatura zraka | °C | 16 |
| Temperatura vode | °C | 9,6 |
| Barva | m ⁻¹ | <0,1 |
| pH | - | 7,5 |
| Električna prevodnost (20 °C) | µS/cm | 174 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 9,6 |
| Nasičenost s kisikom | % | 85 |
| Redoks potencial | mV | 440 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - |
| Motnost | NTU | <0,5 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | <0,5 |
| TOC | mg C/L | <0,5 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 4,4 |
| Sulfati | mg/L | 18,0 |
| Kloridi | mg/L | 1,0 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | 0,043 |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | <0,031 |
| Kalcij | mg/L | 27 |
| Magnezij | mg/L | 5 |
| Natrij | mg/L | 2,0 |
| Kalij | mg/L | <0,5 |
| Mangan-filt. | mg/L | 0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 100 |
| Skupna trdota | 0NT | 4,9 |

ONESNAŽENJA

15.5.2008

| | | |
|----------------|------|-------|
| Bor-filt. | mg/L | <0,01 |
| Mineralna olja | mg/L | <0,02 |
| PCB-28 | µg/L | - |
| PCB-52 | µg/L | - |
| PCB-101 | µg/L | - |
| PCB-118 | µg/L | - |
| PCB-138 | µg/L | - |
| PCB-153 | µg/L | - |
| PCB-180 | µg/L | - |

MIKROELEMENTI

15.5.2008

| | | |
|----------------|------|-------|
| Aluminij-filt. | µg/L | 12 |
| Antimon-filt. | µg/L | <1,0 |
| Arzen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Baker-filt. | µg/L | <1,0 |
| Barij-filt. | µg/L | <10 |
| Berlij-filt. | µg/L | <1,0 |
| Cink-filt. | µg/L | <10 |
| Kadmij-filt. | µg/L | <0,10 |
| Kobalt-filt. | µg/L | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MATAVUNDER, Černeče
 Šifra merilnega mesta: I25020

MIKROELEMENTI

15.5.2008

| | | |
|-------------------|------|-------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | 1,3 |
| Molibden-filt. | µg/L | <1,0 |
| Nikelj-filt. | µg/L | <1,0 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 61 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | 1,6 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | 1,2 |

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------------------------|------|-------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - |
| Aldrin | µg/L | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - |
| Diēdrin | µg/L | - |
| Endrin | µg/L | - |
| Heptaklor | µg/L | - |
| Heptaklorepoksid | µg/L | - |
| alfa-HCH | µg/L | - |
| beta-HCH | µg/L | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - |
| delta-HCH | µg/L | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MATAVUNDER, Černeče
 Šifra merilnega mesta: I25020

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|---------------------|------|-------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 |
| Ioksinil | µg/L | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 |
| Diklofluaniid | µg/L | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 |
| Azoksistrobin | µg/L | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 |
| Fenitroton | µg/L | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MATAVUNDER, Černeče
 Šifra merilnega mesta: I25020

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------|------|--------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 |

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

15.5.2008

| | | |
|------------------------|------|------|
| Triklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - |
| Benzen | µg/L | - |
| Toluen | µg/L | - |
| Ksilen | µg/L | - |
| Meziten | µg/L | - |

BAKTERIOLOGIJA

15.5.2008

| | | |
|---------------------------------------|-----------|----|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | <2 |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: OJSTRICA pri Dravogradu
 Šifra merilnega mesta: I25040

ANALIZA VODE

| | | 15.5.2008 |
|---|------------------------|-----------|
| Temperatura zraka | ⁰ C | 18 |
| Temperatura vode | ⁰ C | 8,0 |
| Barva | m ⁻¹ | <0,1 |
| pH | - | 7,2 |
| Električna prevodnost (20 ⁰ C) | μS/cm | 90 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 8,7 |
| Nasičenost s kisikom | % | 85 |
| Redoks potencial | mV | 460 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - |
| Motnost | NTU | 0,6 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | <0,5 |
| TOC | mg C/L | <0,5 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 3,1 |
| Sulfati | mg/L | 9,0 |
| Kloridi | mg/L | 0,9 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | 0,140 |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | 0,052 |
| Kalcij | mg/L | 11 |
| Magnezij | mg/L | 1 |
| Natrij | mg/L | 2,7 |
| Kalij | mg/L | 1,7 |
| Mangan-filt. | mg/L | <0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 54 |
| Skupna trdota | 0NT | 1,8 |

ONESNAŽENJA

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Bor-filt. | mg/L | <0,01 |
| Mineralna olja | mg/L | <0,02 |
| PCB-28 | μg/L | - |
| PCB-52 | μg/L | - |
| PCB-101 | μg/L | - |
| PCB-118 | μg/L | - |
| PCB-138 | μg/L | - |
| PCB-153 | μg/L | - |
| PCB-180 | μg/L | - |

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 |
|----------------|------|-----------|
| Aluminij-filt. | μg/L | <10 |
| Antimon-filt. | μg/L | <1,0 |
| Arzen-filt. | μg/L | <1,0 |
| Baker-filt. | μg/L | <1,0 |
| Barij-filt. | μg/L | <10 |
| Berlij-filt. | μg/L | <1,0 |
| Cink-filt. | μg/L | <10 |
| Kadmij-filt. | μg/L | <0,10 |
| Kobalt-filt. | μg/L | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: OJSTRICA pri Dravogradu
 Šifra merilnega mesta: I25040

MIKROELEMENTI

15.5.2008

| | | |
|-------------------|------|-------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | <1,0 |
| Molibden-filt. | µg/L | <1,0 |
| Nikelj-filt. | µg/L | <1,0 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 25 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | <1,0 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | <1,0 |

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------------------------|------|-------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - |
| Aldrin | µg/L | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - |
| Dièdrin | µg/L | - |
| Endrin | µg/L | - |
| Heptaklor | µg/L | - |
| Heptaklorepoksid | µg/L | - |
| alfa-HCH | µg/L | - |
| beta-HCH | µg/L | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - |
| delta-HCH | µg/L | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: OJSTRICA pri Dravogradu
 Šifra merilnega mesta: I25040

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|---------------------|------|-------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 |
| Ioksinil | µg/L | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 |
| Diklofluaniid | µg/L | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 |
| Azoksistrobin | µg/L | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 |
| Fenitrotion | µg/L | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: OJSTRICA pri Dravogradu
 Šifra merilnega mesta: I25040

PESTICIDI IN METABOLITI

15.5.2008

| | | |
|-----------|------|--------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 |

LAHKOHlapNE ORGANSKE SPOJINE

15.5.2008

| | | |
|------------------------|------|------|
| Triklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - |
| Benzen | µg/L | - |
| Toluen | µg/L | - |
| Ksilen | µg/L | - |
| Meziten | µg/L | - |

BAKTERIOLOGIJA

15.5.2008

| | | |
|---------------------------------------|-----------|----|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | <2 |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | <2 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MISLINJA MZ-4/95
 Šifra merilnega mesta: P32010

ANALIZA VODE

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---|------------------------|-----------|-----------|
| Temperatura zraka | ⁰ C | 25 | 16 |
| Temperatura vode | ⁰ C | 11,7 | 9,9 |
| Barva | m ⁻¹ | 0,2 | <0,1 |
| pH | - | 7,1 | 7,5 |
| Električna prevodnost (20 ⁰ C) | μS/cm | 399 | 407 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 7,8 | 8,0 |
| Nasičenost s kisikom | % | 77 | 74 |
| Redoks potencial | mV | 390 | 380 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - | - |
| Motnost | NTU | 5,1 | <0,5 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | 0,8 | <0,5 |
| TOC | mg C/L | <0,5 | 0,5 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 3,5 | 4,0 |
| Sulfati | mg/L | 10,0 | 12,0 |
| Kloridi | mg/L | 1,5 | 1,8 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | - | - |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | <0,031 | <0,031 |
| Kalcij | mg/L | 51 | 52 |
| Magnezij | mg/L | 37 | 28 |
| Natrij | mg/L | <1 | 1,1 |
| Kalij | mg/L | <0,5 | 0,5 |
| Mangan-filt. | mg/L | 0,010 | <0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 310 | 280 |
| Skupna trdota | 0NT | 16,0 | 14,0 |

ONESNAŽENJA

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|----------------|------|-----------|-----------|
| Bor-filt. | mg/L | <0,01 | <0,01 |
| Mineralna olja | mg/L | - | - |
| PCB-28 | μg/L | - | - |
| PCB-52 | μg/L | - | - |
| PCB-101 | μg/L | - | - |
| PCB-118 | μg/L | - | - |
| PCB-138 | μg/L | - | - |
| PCB-153 | μg/L | - | - |
| PCB-180 | μg/L | - | - |

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|----------------|------|-----------|-----------|
| Aluminij-filt. | μg/L | <10 | <10 |
| Antimon-filt. | μg/L | <1,0 | <1,0 |
| Arzen-filt. | μg/L | <1,0 | <1,0 |
| Baker-filt. | μg/L | 4,1 | 3,8 |
| Barij-filt. | μg/L | <10 | <10 |
| Berlij-filt. | μg/L | <1,0 | <1,0 |
| Cink-filt. | μg/L | <10 | 16 |
| Kadmij-filt. | μg/L | <0,10 | <0,10 |
| Kobalt-filt. | μg/L | <1,0 | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MISLINJA MZ-4/95
 Šifra merilnega mesta: P32010

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-------------------|------|-----------|-----------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Molibden-filt. | µg/L | 2,7 | 2,7 |
| Nikelj-filt. | µg/L | 6,5 | 2,5 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 25 | 25 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | <1,0 | 2,8 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-----------------------------|------|-----------|-----------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - | - |
| Aldrin | µg/L | - | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - | - |
| Diēdrin | µg/L | - | - |
| Endrin | µg/L | - | - |
| Heptaklor | µg/L | - | - |
| Heptaklorepoksid | µg/L | - | - |
| alfa-HCH | µg/L | - | - |
| beta-HCH | µg/L | - | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - | - |
| delta-HCH | µg/L | - | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MISLINJA MZ-4/95
 Šifra merilnega mesta: P32010

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---------------------|------|-----------|-----------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Ioksinil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diklofluamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Azoksistrobilin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Fenitroton | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: MISLINJA MZ-4/95
 Šifra merilnega mesta: P32010

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-----------|------|-----------|-----------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 | <0,05 |

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|------------------------|------|-----------|-----------|
| Triklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 | <0,3 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - | <1 |
| Benzen | µg/L | - | - |
| Toluen | µg/L | - | - |
| Ksilen | µg/L | - | - |
| Meziten | µg/L | - | - |

BAKTERIOLOGIJA

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | - | - |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | - | - |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | - | - |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: ZG. VIŽINGA
 Šifra merilnega mesta: P32060

ANALIZA VODE

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---|------------------------|-----------|-----------|
| Temperatura zraka | ⁰ C | 14 | 15 |
| Temperatura vode | ⁰ C | 10,9 | 10,7 |
| Barva | m ⁻¹ | <0,1 | <0,1 |
| pH | - | 7,6 | 7,5 |
| Električna prevodnost (20 ⁰ C) | µS/cm | 421 | 406 |
| Kisik | mg O ₂ /L | 7,6 | 8,2 |
| Nasičenost s kisikom | % | 72 | 77 |
| Redoks potencial | mV | 530 | 380 |
| Motnost | mgSiO ₂ /L | - | - |
| Motnost | NTU | <0,5 | <0,5 |
| KPK s KMnO ₄ | mg O ₂ /L | <0,5 | <0,5 |
| TOC | mg C/L | <0,5 | <0,5 |
| Amoniak (prosti) | mg NH ₃ /L | <0,02 | <0,02 |
| Amonij | mg NH ₄ /L | <0,02 | <0,02 |
| Nitriti | mg NO ₂ /L | <0,007 | <0,007 |
| Nitrati | mg NO ₃ /L | 20,0 | 21,0 |
| Sulfati | mg/L | 18,0 | 17,0 |
| Kloridi | mg/L | 21,0 | 18,0 |
| Fluoridi | mg/L | <0,20 | <0,20 |
| Fosfor (skupno) | mg PO ₄ /L | - | - |
| Ortofosfati | mg PO ₄ /L | <0,031 | <0,031 |
| Kalcij | mg/L | 59 | 59 |
| Magnezij | mg/L | 12 | 13 |
| Natrij | mg/L | 11,0 | 11,0 |
| Kalij | mg/L | 2,0 | 2,2 |
| Mangan-filt. | mg/L | <0,002 | <0,002 |
| Železo- filt. | mg/L | <0,10 | <0,10 |
| Hidrogenkarbonati | mg HCO ₃ /L | 220 | 210 |
| Skupna trdota | 0NT | 11,0 | 11,0 |

ONESNAŽENJA

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|----------------|------|-----------|-----------|
| Bor-filt. | mg/L | 0,010 | 0,016 |
| Mineralna olja | mg/L | - | - |
| PCB-28 | µg/L | - | - |
| PCB-52 | µg/L | - | - |
| PCB-101 | µg/L | - | - |
| PCB-118 | µg/L | - | - |
| PCB-138 | µg/L | - | - |
| PCB-153 | µg/L | - | - |
| PCB-180 | µg/L | - | - |

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|----------------|------|-----------|-----------|
| Aluminij-filt. | µg/L | <10 | <10 |
| Antimon-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Arzen-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Baker-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Barij-filt. | µg/L | 30 | 27 |
| Berlij-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Cink-filt. | µg/L | 17 | 24 |
| Kadmij-filt. | µg/L | <0,10 | <0,10 |
| Kobalt-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: ZG. VIŽINGA
 Šifra merilnega mesta: P32060

MIKROELEMENTI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-------------------|------|-----------|-----------|
| Kositer-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Krom 6+ | µg/L | <10 | <10 |
| Krom-filt. | µg/L | <1,0 | 1,2 |
| Molibden-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Nikelj-filt. | µg/L | 1,2 | <1,0 |
| Selen-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Srebro-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Stroncij-filt. | µg/L | 180 | 170 |
| Svinec-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Vanadij-filt. | µg/L | <1,0 | <1,0 |
| Živo srebro-filt. | µg/L | <0,10 | <0,10 |
| Titan-filt. | µg/L | <1,0 | 1,0 |

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-----------------------------|------|-----------|-----------|
| Alaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metolaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metabolit S-metolaklora OXA | µg/L | - | - |
| Metabolit S-metolaklora ESA | µg/L | - | - |
| Aldrin | µg/L | - | - |
| DDT (p,p) | µg/L | - | - |
| DDT (o,p) | µg/L | - | - |
| DDE (p,p) | µg/L | - | - |
| DDD (o,p) | µg/L | - | - |
| DDD (p,p) | µg/L | - | - |
| Dièdrin | µg/L | - | - |
| Endrin | µg/L | - | - |
| Heptaklor | µg/L | - | - |
| Heptaklorepoksidi | µg/L | - | - |
| alfa-HCH | µg/L | - | - |
| beta-HCH | µg/L | - | - |
| gama-HCH (Lindan) | µg/L | - | - |
| delta-HCH | µg/L | - | - |
| 1,2,3-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| 1,2,4-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| 1,3,5-Triklorobenzen | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| Heksaklorbutadien | µg/L | <0,3 | <0,3 |
| Endosulfan(alfa) | µg/L | - | - |
| Endosulfan(beta) | µg/L | - | - |
| Endosulfan sulfat | µg/L | - | - |
| Paration-etil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Paration-metil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Atrazin | µg/L | 0,05 | 0,05 |
| Desetil-atrazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Desizopropil-atrazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Simazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Propazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Prometrin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Cianazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Terbutilazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Desetil-terbutilazin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Terbutrin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Sekbumeton | µg/L | <0,05 | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: ZG. VIŽINGA
 Šifra merilnega mesta: P32060

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---------------------|------|-----------|-----------|
| Metamitron | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Metribuzin | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Heksazinon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Triadimefon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Propikonazol | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bromacil | µg/L | <0,07 | <0,07 |
| Diklobenil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,6-diklorobenzamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bromoksinil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Ioksinil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klortoluron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metobromuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Izoproturon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Monuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Linuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Monolinuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorbromuron | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-D | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-DP | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4,5-T | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPA | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPB | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| MCPP | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Silvex | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| 2,4-DB | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Dicamba | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metalaksil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Pendimetalin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Trifluralin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Metazaklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Acetoklor | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Bentazon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Dimetenamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Napropamid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Prosimidon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Vinklozolin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Folpet | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diazinon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Kaptan | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diklofluanid | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorbenzilat | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Brompropilat | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Azoksistrobilin | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Tetradifon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Pirimikarb | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Kloridazon | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Malation | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Fenitrotion | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Fention | µg/L | <0,06 | <0,06 |
| Klorfenvinfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorpirifos etil | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Klorpirifos metil | µg/L | <0,05 | <0,05 |

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vodno telo: 3013 Vzhodne Alpe
 Merilno mesto: ZG. VIŽINGA
 Šifra merilnega mesta: P32060

PESTICIDI IN METABOLITI

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|-----------|------|-----------|-----------|
| Mevinfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Diklorfos | µg/L | <0,05 | <0,05 |
| Ometoat | µg/L | <0,051 | <0,051 |
| Dimetoat | µg/L | <0,05 | <0,05 |

LAHKOHLAPNE ORGANSKE SPOJINE

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|------------------------|------|-----------|-----------|
| Triklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Tribromometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Bromdiklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Dibromklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Tetraklorometan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| Diklorometan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,1-Dikloroetan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,2-Dikloroetan | µg/L | <1 | <1 |
| 1,1-Dikloroeten | µg/L | <1 | <1 |
| 1,2-Dikloroeten | µg/L | <2 | <2 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroeten | µg/L | 0,4 | <0,3 |
| 1,1,2-Trikloroeten | µg/L | <0,4 | <0,4 |
| 1,1,1-Trikloroetan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| 1,1,2-Trikloroetan | µg/L | <0,5 | <0,5 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetan | µg/L | - | <1 |
| Benzen | µg/L | - | - |
| Toluen | µg/L | - | - |
| Ksilen | µg/L | - | - |
| Meziten | µg/L | - | - |

BAKTERIOLOGIJA

| | | 15.5.2008 | 22.9.2008 |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Skupne koliformne bakterije | MPN/100mL | - | - |
| Koliformne bakterije fekalnega izvora | MPN/100mL | - | - |
| Streptokoki fekalnega izvora | MPN/100mL | - | - |