

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC            | C004030O                                      |                      |         | OSTURNIANSKY POTOK - NAD VEĽKOU FRANKOVOU |         |         | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |        |          | Kód VU:<br>SKP0025<br>Typ: K4M | <b>Hodnotenie</b> |  |
|----------------|---|----------------------|---------|---|---------|---------|--|--------|----------|--------------------------------|-------------------|--|
|                |   |                      |         | Štatistické hodnoty                       |         |         | Požiadavky na kvalitu vody                     |        |          |                                |                   |  |
| Údaje [µg·l⁻¹] | Symbol  | Počet údajov         | Minimum | Maximum                                   | P90     | Priemer | NPK  | RP     | NPK      | RP                             |                   |  |
| C012           | Kyanidy celkové                               | CN celkové           | 12      | 1.0000                                    | 3.4000  | 1.8000  | 0.9000   | -      | 5        |                                | A                 |  |
| H025           | Pentachlórfenol                               | PCP*                 | 12      | 0.05                                      | 0.05    | 0.05    | 0.03   | 1      | 0.4      |                                | A                 |  |
| H040           | 4-terc-oktylfenol                             | 4-(terc)-oktylfenol* | 12      | 0.050                                     | 0.173   | 0.050   | 0.037  | -      | 0.1      |                                | A                 |  |
| H042           | 4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol                | 4-m-2,6-tBTP*        | 12      | 0.20                                      | 0.20    | 0.20    | 0.10   | 17     | 1.4      |                                | A                 |  |
| H099           | 4-nonylfenol                                  | 4-nonylfenol*        | 12      | 0.10                                      | 0.10    | 0.10    | 0.05   | 2      | 0.3      |                                | A                 |  |
| K022           | Benzén  | BZ*                  | 12      | 0.30                                      | 0.30    | 0.30    | 0.15   | 50     | 10       |                                | A                 |  |
| K023           | Toluén  | Toluén*              | 12      | 0.30                                      | 0.30    | 0.30    | 0.15   | -      | 100      |                                | A                 |  |
| K034           | Xylény  | Xylény*              | 12      | 0.30                                      | 0.30    | 0.30    | 0.15   | -      | 10       |                                | A                 |  |
| K035           | Vinylbenzén (styrén)                          | Styrén*              | 12      | 0.400                                     | 0.400   | 0.400   | 0.200  | 60     | 0.63     |                                | A                 |  |
| L023           | Trichlómetán (Chloroform)                     | CHCl₃*               | 12      | 0.50                                      | 2.30    | 0.50    | 0.42   | -      | 2.5      |                                | A                 |  |
| L024           | 1,2-dichlóretán                               | 1,2 EDC*             | 12      | 0.50                                      | 0.50    | 0.50    | 0.25   | -      | 10       |                                | A                 |  |
| L026           | 1,1,2-trichlóretán                            | 1,1,2 Trichlóretán*  | 12      | 0.10                                      | 0.10    | 0.10    | 0.05   | -      | 300      |                                | A                 |  |
| L027           | Tetrachlómetán                                | TCM*                 | 12      | 0.40                                      | 0.40    | 0.40    | 0.20   | -      | 12       |                                | A                 |  |
| L028           | Trichlóretén (1,1,2)                          | TCE*                 | 12      | 0.50                                      | 1.10    | 0.50    | 0.32   | -      | 10       |                                | A                 |  |
| L029           | Tetrachlóretén (1,1,2,2)                      | PCE*                 | 12      | 0.50                                      | 1.70    | 0.50    | 0.37   | -      | 10       |                                | A                 |  |
| L037           | Dichlómetán                                   | DCM*                 | 12      | 0.50                                      | 9.80    | 0.50    | 1.05   | -      | 20       |                                | A                 |  |
| L096           | C10-C13 chlóralkány                           | C10-C13 chlóral*     | 12      | 0.10                                      | 0.10    | 0.10    | 0.05   | 1.4    | 0.4      |                                | A                 |  |
| L097           | Zlúčeniny tributylcinu (kátion tributylcínmu) | TBT*                 | 12      | 0.00050                                   | 0.00050 | 0.00050 | 0.00025  | 0.002  | 0.0002   |                                | A                 |  |
| M022           | Benzo(a)pyrénn                                | B(a)P*               | 12      | 0.00200                                   | 0.00200 | 0.00200 | 0.00100  | 0.27   | 0.00017  |                                | A                 |  |
| M023           | Fluórantén                                    | FLU*                 | 12      | 0.00500                                   | 0.00500 | 0.00500 | 0.00250  | 0.12   | 0.0063   |                                | A                 |  |
| M024           | Fenantrén                                     | Fenantrén*           | 12      | 0.0050                                    | 0.0061  | 0.0050  | 0.0028   | 2      | 0.38     |                                | A                 |  |
| M026           | Antracén                                      | Antracén*            | 12      | 0.005                                     | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.1    | 0.1      |                                | A                 |  |
| M032           | Benzo(b)fluórantén                            | B(b)fluórantén*      | 12      | 0.005                                     | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.017  | -        |                                | A                 |  |
| M034           | Benzo(k)fluorantén                            | B(k)fluorantén*      | 12      | 0.005                                     | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.017  | -        |                                | A                 |  |
| M035           | Naftalén                                      | Naftalén*            | 12      | 0.30                                      | 0.30    | 0.30    | 0.15   | 130    | 2        |                                | A                 |  |
| M036           | Benzo(g,h,i)perylén                           | B(ghi)perylén*       | 12      | 0.002                                     | 0.002   | 0.002   | 0.001  | 0.0082 | -        |                                | A                 |  |
| M037           | Indeno(1,2,3-cd)pyrénn                        | Indenopyrénn*        | 12      | 0.00200                                   | 0.00200 | 0.00200 | 0.001000                                       | -      | -        |                                |                   |  |
| N021           | Di(2-etylhexyl)ftalát                         | DEHP                 | 12      | 0.20                                      | 0.23    | 0.22    | 0.12   | -      | 1.3      |                                | A                 |  |
| N022           | Dibutylftalát                                 | DBP                  | 12      | 0.20                                      | 0.59    | 0.43    | 0.23   | 48     | 10       |                                | A                 |  |
| P022           | Hexachlórbenzén                               | HCB*                 | 12      | 0.002                                     | 0.002   | 0.002   | 0.001  | 0.05   |          |                                | A                 |  |
| P025           | Hexachlócyklohexán (lindan)                   | HCH*                 | 12      | 0.002                                     | 0.002   | 0.002   | 0.001  | 0.04   | 0.02     |                                | A                 |  |
| P028           | Heptachlór                                    | Heptachlór*          | 12      | 0.002                                     | 0.002   | 0.002   | 0.001  | 0.0003 | 0.000002 |                                | A                 |  |
| P034           | p,p DDT                                       | p,p DDT*             | 12      | 0.002                                     | 0.002   | 0.002   | 0.001  | -      | 0.01     |                                | A                 |  |
| P052           | Endosulfán                                    | Endosulfán*          | 12      | 0.0030                                    | 0.0030  | 0.0030  | 0.0015   | 0.01   | 0.005    |                                | A                 |  |
| P054           | Hexachlóbutadién                              | HCBD*                | 12      | 0.001                                     | 0.001   | 0.001   | 0.001  | 0.6    |          |                                | A                 |  |
| P056           | 1,2,4-trichlóbenzén                           | 1,2,4 TCB*           | 12      | 0.20                                      | 0.20    | 0.20    | 0.10   | -      | 0.4      |                                | A                 |  |
| P057           | 1,3,5-trichlóbenzén                           | 1,3,5 TCB*           | 12      | 0.20                                      | 0.20    | 0.20    | 0.10   | -      | 0.4      |                                | A                 |  |
| P059           | Pentachlórbenzén                              | PCBZ*                | 12      | 0.0020                                    | 0.0020  | 0.0020  | 0.0010   | -      | 0.007    |                                | A                 |  |
| P060           | Alachlór                                      | Alachlór*            | 12      | 0.09                                      | 0.10    | 0.09    | 0.05   | 0.7    | 0.3      |                                | A                 |  |
| P061           | Trifluralín                                   | Trifluralín*         | 12      | 0.001                                     | 0.001   | 0.001   | 0.001  | -      | 0.03     |                                | A                 |  |
| P062           | Chlórfenvinfos                                | Chlórfenvinfos*      | 12      | 0.007                                     | 0.007   | 0.007   | 0.004  | 0.3    | 0.1      |                                | A                 |  |
| P063           | Chlópyrifos                                   | Chlópyrifos*         | 12      | 0.006                                     | 0.006   | 0.006   | 0.003  | 0.1    | 0.03     |                                | A                 |  |
| P064           | Diurón  | Diuron*              | 12      | 0.05                                      | 0.06    | 0.06    | 0.03   | 1.8    | 0.2      |                                | A                 |  |
| P071           | Pendimethalin                                 | Pendimethalin*       | 12      | 0.02                                      | 0.02    | 0.02    | 0.01   | 2      | 0.3      |                                | A                 |  |

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | C004030O                |                     |              | OSTURNIANSKY POTOK - NAD VEĽKOU FRANKOVOU |          |          |          | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |         |     | Kód VU:<br>SKP0025<br>Typ: K4M | Hodnotenie |  |
|---------------|-------------------------|---------------------|--------------|---|----------|----------|----------|--|---------|-----|--------------------------------|------------|--|
|               |                         |                     |              | Štatistické hodnoty                       |          |          |          | Požiadavky na kvalitu vody                     |         |     |                                |            |  |
| Údaje[µg.l-1] |                         | Symbol              | Počet údajov | Minimum                                   | Maximum  | P90      | Priemer  | NPK  | RP      | NPK | RP                             |            |  |
| R022          | Atrazín                 | Atrazín*            | 12           | 0.03                                      | 0.18     | 0.18     | 0.08     | 2  | 0.6     | A   | A                              |            |  |
| R027          | Simazin                 | SIM*                | 12           | 0.03                                      | 0.30     | 0.30     | 0.14     | 4  | 1       | A   | A                              |            |  |
| R028          | Terbutrín               | Terbutryn*          | 12           | 0.0050                                    | 0.0050   | 0.0050   | 0.0025   | 0.34   | 0.065   | A   | A                              |            |  |
| R036          | Izoproturón             | Izoproturón*        | 12           | 0.03                                      | 0.09     | 0.09     | 0.04     | 1  | 0.3     | A   | A                              |            |  |
| R039          | Desmedipham             | Desmedifam*         | 12           | 0.05                                      | 0.30     | 0.30     | 0.14     | 15   | 1       | A   | A                              |            |  |
| R040          | Ethofumesate            | Etofumesat*         | 12           | 0.10                                      | 1.00     | 1.00     | 0.46     | 50   | 6.4     | A   | A                              |            |  |
| R156          | Dichlórvos              | Dichlórvos*         | 12           | 0.03000                                   | 0.03000  | 0.03000  | 0.01500  | 0.0007   | 0.0006  | A   | A                              |            |  |
| R198          | Dikofol                 | Dikofol*            | 12           | 0.00040                                   | 0.00040  | 0.00040  | 0.00020  | -  | 0.0013  |     | A                              |            |  |
| R199          | Chinoxylén              | Chinoxylén*         | 12           | 0.040                                     | 0.040    | 0.040    | 0.020    | 2.7  | 0.15    | A   | A                              |            |  |
| R200          | Aklonifen               | Aklonifen*          | 12           | 0.040                                     | 0.040    | 0.040    | 0.020    | 0.12   | 0.12    | A   | A                              |            |  |
| R201          | Bifenox                 | Bifenox*            | 12           | 0.0025                                    | 0.0025   | 0.0025   | 0.0013   | 0.04   | 0.012   | A   | A                              |            |  |
| R202          | Cybutrín                | Cybutrín*           | 12           | 0.00050                                   | 0.00050  | 0.00050  | 0.00025  | 0.016  | 0.0025  | A   | A                              |            |  |
| R203          | Cypermetrín             | Cypermetrín*        | 12           | 0.005200                                  | 0.005200 | 0.005200 | 0.002600 | 0.0006   | 0.00008 | A   | A                              |            |  |
| SUMBDE        | Brómované difenylétery  | Brom. dif.*         | 12           | 0.00005                                   | 0.00017  | 0.00062  | 0.00000  | 0.14   | -       | A   |                                |            |  |
| SUMCP         | Cykloidiénové pesticídy | Cyklocl. pesticídy* | 12           | 0.002                                     | 0.004    | 0.011    | 0.000    | -  | 0.01    |     | A                              |            |  |
| SUMDDT        | DDT spolu               | DDT *               | 12           | 0.0020                                    | 0.0100   | 0.0320   | 0.0000   | -  | 0.025   |     | A                              |            |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | C018000D                       |                 |                     | DUNAJEC - ČERVENÝ KLÁŠTOR |          |          | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |                            |        | Kód VU:<br>SKC0001<br>Typ: K3S | Hodnotenie |    |
|---------------|--------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|----------|----------|---|----------------------------|--------|--------------------------------|------------|----|
|               |                                |                 | Štatistické hodnoty |                           |          |          |   | Požiadavky na kvalitu vody |        |                                |            |    |
| Údaje[µg.l-1] |                                |                 | Symbol              | Počet údajov              | Minimum  | Maximum  | P90   | Priemer                    | NPK    | RP                             | NPK        | RP |
| C012          | Kyanidy celkové                | CN celkové      |                     | 12                        | 1.0000   | 3.6000   | 1.8000  | 1.1000                     | -      | 5                              |            | A  |
| H042          | 4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol | 4-m-2,6-tBTP*   |                     | 12                        | 0.20     | 0.46     | 0.20  | 0.13                       | 17     | 1.4                            | A          | A  |
| M022          | Benzo(a)pyrénen                | B(a)P*          |                     | 12                        | 0.002000 | 0.009500 | 0.002000  | 0.001710                   | 0.27   | 0.00017                        | A          | PN |
| M023          | Fluórantén                     | FLU*            |                     | 12                        | 0.00500  | 0.02160  | 0.00500   | 0.00409                    | 0.12   | 0.0063                         | A          | A  |
| M024          | Fenantrénen                    | Fenantrénen*    |                     | 12                        | 0.0050   | 0.0148   | 0.0050  | 0.0035                     | 2      | 0.38                           | A          | A  |
| M026          | Antracén                       | Antracén*       |                     | 12                        | 0.005    | 0.005    | 0.005   | 0.003                      | 0.1    | 0.1                            | A          | A  |
| M032          | Benzo(b)fluórantén             | B(b)fluórantén* |                     | 12                        | 0.0050   | 0.0071   | 0.0050  | 0.0029                     | 0.017  | -                              | A          |    |
| M034          | Benzo(k)fluorantén             | B(k)fluorantén* |                     | 12                        | 0.005    | 0.005    | 0.005   | 0.003                      | 0.017  | -                              | A          |    |
| M035          | Naftalén                       | Naftalén*       |                     | 12                        | 0.30     | 0.30     | 0.30  | 0.15                       | 130    | 2                              | A          | A  |
| M036          | Benzo(g,h,i)perylén            | B(ghi)perylén*  |                     | 12                        | 0.002    | 0.002    | 0.002   | 0.001                      | 0.0082 | -                              | A          |    |
| M037          | Indeno(1,2,3-cd)pyrénen        | Indenopyrénen*  |                     | 12                        | 0.002000 | 0.002000 | 0.002000  | 0.001000                   | -      | -                              |            |    |
| N021          | Di(2-ethylhexyl)ftalát         | DEHP*           |                     | 12                        | 0.20     | 1.42     | 0.20  | 0.21                       | -      | 1.3                            |            | A  |
| N022          | Dibutylftalát                  | DBP             |                     | 12                        | 0.20     | 0.29     | 0.28  | 0.16                       | 48     | 10                             | A          | A  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC  | P010000O                                     |                      |              | HAGANSKÝ POTOK - NAD ŠTÔLOU |          |          |          | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |           |     | Kód VU:<br>SKP0073<br>Typ: K4M | Hodnotenie |    |
|------|--|----------------------|--------------|-----------------------------|----------|----------|----------|--|-----------|-----|--------------------------------|------------|----|
|      |  |                      |              | Štatistické hodnoty         |          |          |          | Požiadavky na kvalitu vody                     |           |     |                                | NPK        | RP |
|      | Údaje[µg.l-1]                                | Symbol               | Počet údajov | Minimum                     | Maximum  | P90      | Priemer  | NPK  | RP        | NPK | RP                             |            |    |
| H025 | Pentachlófenol                               | PCP*                 | 12           | 0.05                        | 0.05     | 0.05     | 0.03     | 1  | 0.4       | A   | A                              |            |    |
| H040 | 4-terc-oktylfenol                            | 4-(terc)-oktylfenol* | 12           | 0.050                       | 0.082    | 0.050    | 0.030    | -  | 0.1       |     |                                | A          |    |
| H042 | 4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol               | 4-m-2,6-tBTP*        | 12           | 0.20                        | 0.37     | 0.20     | 0.12     | 17   | 1.4       | A   | A                              |            |    |
| H099 | 4-nonylfenol                                 | 4-nonylfenol*        | 12           | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | 2  | 0.3       | A   | A                              |            |    |
| K022 | Benzén                                       | BZ*                  | 12           | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | 50   | 10        | A   | A                              |            |    |
| K023 | Toluén                                       | Toluén*              | 12           | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | -  | 100       |     | A                              |            |    |
| K034 | Xylény                                       | Xylény*              | 12           | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | -  | 10        |     | A                              |            |    |
| K035 | Vinylbenzén (styrén)                         | Styrén*              | 12           | 0.400                       | 0.400    | 0.400    | 0.200    | 60   | 0.63      | A   | A                              |            |    |
| L023 | Trichlómetán (Chloroform)                    | CHCl <sub>3</sub> *  | 12           | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 2.5       |     | A                              |            |    |
| L024 | 1,2-dichlóretán                              | 1,2 EDC*             | 12           | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |     | A                              |            |    |
| L026 | 1,1,2-trichlóretán                           | 1,1,2 Trichlóretán*  | 12           | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | -  | 300       |     | A                              |            |    |
| L027 | Tetrachlómetán                               | TCM*                 | 12           | 0.40                        | 0.40     | 0.40     | 0.20     | -  | 12        |     | A                              |            |    |
| L028 | Trichlóretýlen (1,1,2)                       | TCE*                 | 12           | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |     | A                              |            |    |
| L029 | Tetrachlóretýlen (1,1,2,2)                   | PCE*                 | 12           | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |     | A                              |            |    |
| L037 | Dichlómetán                                  | DCM*                 | 12           | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 20        |     | A                              |            |    |
| L096 | C10-C13 chlóralkány                          | C10-C13 chlóral*     | 12           | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | 1.4  | 0.4       | A   | A                              |            |    |
| L097 | Zlúčeniny tributylcínu (katión tributylcínu) | TBT*                 | 12           | 0.00050                     | 0.00050  | 0.00050  | 0.00025  | 0.002  | 0.0002    | A   | A                              |            |    |
| M022 | Benzo(a)pyrénn                               | B(a)P*               | 12           | 0.002000                    | 0.002000 | 0.002000 | 0.001000 | 0.27   | 0.00017   | A   | A                              |            |    |
| M023 | Fluórantén                                   | FLU*                 | 12           | 0.00500                     | 0.00500  | 0.00500  | 0.00250  | 0.12   | 0.0063    | A   | A                              |            |    |
| M024 | Fenantrén                                    | Fenantrén*           | 12           | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 2  | 0.38      | A   | A                              |            |    |
| M026 | Antracén                                     | Antracén*            | 12           | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.1  | 0.1       | A   | A                              |            |    |
| M032 | Benzo(b)fluórantén                           | B(b)fluórantén*      | 12           | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.017  | -         | A   |                                |            |    |
| M034 | Benzo(k)fluorantén                           | B(k)fluórantén*      | 12           | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.017  | -         | A   |                                |            |    |
| M035 | Naftalén                                     | Naftalén*            | 12           | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | 130  | 2         | A   | A                              |            |    |
| M036 | Benzo(g,h,i)perylén                          | B(ghi)perylén*       | 12           | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.0082   | -         | A   |                                |            |    |
| M037 | Indeno(1,2,3-cd)pyrénn                       | Indenopyrénn*        | 12           | 0.002000                    | 0.002000 | 0.002000 | 0.001000 | -  | -         |     |                                |            |    |
| N021 | Di(2-ethylhexyl)ftalát                       | DEHP*                | 12           | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | -  | 1.3       |     | A                              |            |    |
| N022 | Dibutylftalát                                | DBP                  | 12           | 0.20                        | 0.45     | 0.38     | 0.20     | 48   | 10        | A   | A                              |            |    |
| P022 | Hexachlóbenzén                               | HCB*                 | 12           | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.05   |           |     | A                              |            |    |
| P025 | Hexachlócyklohexán (lindan)                  | HCH*                 | 12           | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.04   | 0.02      | A   | A                              |            |    |
| P028 | Heptachlór                                   | Heptachlór*          | 12           | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.0003   | 0.0000002 | A   | A                              |            |    |
| P034 | p,p DDT                                      | p,p DDT*             | 12           | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | -  | 0.01      |     | A                              |            |    |
| P052 | Endosulfán                                   | Endosulfán*          | 12           | 0.0030                      | 0.0030   | 0.0030   | 0.0015   | 0.01   | 0.005     | A   | A                              |            |    |
| P054 | Hexachlóbutadién                             | HCBD*                | 12           | 0.001                       | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.6  |           |     | A                              |            |    |
| P056 | 1,2,4-trichlóbenzén                          | 1,2,4 TCB*           | 12           | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | -  | 0.4       |     | A                              |            |    |
| P057 | 1,3,5-trichlóbenzén                          | 1,3,5 TCB*           | 12           | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | -  | 0.4       |     | A                              |            |    |
| P059 | Pentachlóbenzén                              | PCBZ*                | 12           | 0.0020                      | 0.0020   | 0.0020   | 0.0010   | -  | 0.007     |     | A                              |            |    |
| P060 | Alachlór                                     | Alachlór*            | 12           | 0.09                        | 0.10     | 0.09     | 0.05     | 0.7  | 0.3       | A   | A                              |            |    |
| P061 | Trifluralín                                  | Trifluralín*         | 12           | 0.001                       | 0.001    | 0.001    | 0.001    | -  | 0.03      |     | A                              |            |    |
| P062 | Chlófenvinfos                                | Chlófenvinfos*       | 12           | 0.007                       | 0.007    | 0.007    | 0.004    | 0.3  | 0.1       | A   | A                              |            |    |
| P063 | Chlópyrifos                                  | Chlópyrifos*         | 12           | 0.006                       | 0.006    | 0.006    | 0.003    | 0.1  | 0.03      | A   | A                              |            |    |
| P064 | Diuron                                       | Diuron*              | 12           | 0.05                        | 0.06     | 0.06     | 0.03     | 1.8  | 0.2       | A   | A                              |            |    |
| P071 | Pendimethalin                                | Pendimethalin*       | 12           | 0.02                        | 0.02     | 0.02     | 0.01     | 2  | 0.3       | A   | A                              |            |    |

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P010000O                |                     |                     | HAGANSKÝ POTOK - NAD ŠTÔLOU |          |          | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |                            |         | Kód VU:<br>SKP0073<br>Typ: K4M | Hodnotenie |    |
|---------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|----------|----------|--|----------------------------|---------|--------------------------------|------------|----|
|               |                         |                     | Štatistické hodnoty |                             |          |          |  | Požiadavky na kvalitu vody |         |                                |            |    |
| Údaje[µg.l-1] |                         |                     | Symbol              | Počet údajov                | Minimum  | Maximum  | P90  | Priemer                    | NPK     | RP                             | NPK        | RP |
| R022          | Atrazín                 | Atrazín*            | 12                  | 0.03                        | 0.18     | 0.18     | 0.08   | 2                          | 0.6     | A                              | A          |    |
| R027          | Simazin                 | SIM*                | 12                  | 0.03                        | 0.30     | 0.30     | 0.14   | 4                          | 1       | A                              | A          |    |
| R028          | Terbutrín               | Terbutryn*          | 12                  | 0.0050                      | 0.0050   | 0.0050   | 0.0025   | 0.34                       | 0.065   | A                              | A          |    |
| R036          | Izoproturón             | Izoproturón*        | 12                  | 0.03                        | 0.09     | 0.09     | 0.04   | 1                          | 0.3     | A                              | A          |    |
| R039          | Desmedipham             | Desmedifam*         | 12                  | 0.05                        | 0.30     | 0.30     | 0.14   | 15                         | 1       | A                              | A          |    |
| R040          | Ethofumesate            | Etofumesat*         | 12                  | 0.10                        | 1.00     | 1.00     | 0.46   | 50                         | 6.4     | A                              | A          |    |
| R156          | Dichlórvos              | Dichlórvos*         | 12                  | 0.03000                     | 0.03000  | 0.03000  | 0.01500  | 0.0007                     | 0.0006  | A                              | A          |    |
| R198          | Dikofol                 | Dikofol*            | 12                  | 0.00040                     | 0.00040  | 0.00040  | 0.00020  | -                          | 0.0013  |                                | A          |    |
| R199          | Chinoxylén              | Chinoxylén*         | 12                  | 0.040                       | 0.040    | 0.040    | 0.020  | 2.7                        | 0.15    | A                              | A          |    |
| R200          | Aklonifen               | Aklonifen*          | 12                  | 0.040                       | 0.040    | 0.040    | 0.020  | 0.12                       | 0.12    | A                              | A          |    |
| R201          | Bifenox                 | Bifenox*            | 12                  | 0.0025                      | 0.0025   | 0.0025   | 0.0013   | 0.04                       | 0.012   | A                              | A          |    |
| R202          | Cybutrín                | Cybutrín*           | 12                  | 0.00050                     | 0.00050  | 0.00050  | 0.00025  | 0.016                      | 0.0025  | A                              | A          |    |
| R203          | Cypermetrín             | Cypermetrín*        | 12                  | 0.005200                    | 0.005200 | 0.005200 | 0.002600                                       | 0.0006                     | 0.00008 | A                              | A          |    |
| SUMBDE        | Brómované difenylétery  | Brom. dif.*         | 12                  | 0.00005                     | 0.00017  | 0.00062  | 0.00000  | 0.14                       | -       | A                              |            |    |
| SUMCP         | Cykloidiénové pesticídy | Cyklocl. pesticídy* | 12                  | 0.002                       | 0.004    | 0.011    | 0.000  | -                          | 0.01    |                                | A          |    |
| SUMDDT        | DDT spolu               | DDT *               | 12                  | 0.0020                      | 0.0100   | 0.0320   | 0.0000   | -                          | 0.025   |                                | A          |    |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P015010O                                     |                     |              | VELICKÝ POTOK - POPRAD |         |         | Druh miesta: PM<br>ROM ES: Nie<br>ROM CHS: Nie |                            |         | Kód VU:<br>SKP0078<br>Typ: K3M | Hodnotenie |  |
|---------------|--|---------------------|--------------|------------------------|---------|---------|--|----------------------------|---------|--------------------------------|------------|--|
|               |  | Štatistické hodnoty |              |                        |         |         |  | Požiadavky na kvalitu vody |         |                                |            |  |
| Údaje[µg.l-1] |  | Symbol              | Počet údajov | Minimum                | Maximum | P90     | Priemer  | NPK                        | RP      | NPK                            | RP         |  |
| L097          | Zlúčeniny tributylcínu (katión tributylcínu) | TBT*                | 12           | 0.00050                | 0.00050 | 0.00050 | 0.00025  | 0.002                      | 0.0002  | A                              | A          |  |
| M022          | Benzo(a)pyrénen                              | B(a)P*              | 12           | 0.00200                | 0.00200 | 0.00200 | 0.001000                                       | 0.27                       | 0.00017 | A                              | A          |  |
| M023          | Fluórantén                                   | FLU*                | 12           | 0.00500                | 0.00500 | 0.00500 | 0.00250  | 0.12                       | 0.0063  | A                              | A          |  |
| M024          | Fenantrén                                    | Fenantrén*          | 12           | 0.005                  | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 2                          | 0.38    | A                              | A          |  |
| M026          | Antracén                                     | Antracén*           | 12           | 0.005                  | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.1                        | 0.1     | A                              | A          |  |
| M032          | Benzo(b)fluórantén                           | B(b)fluórantén*     | 12           | 0.005                  | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.017                      | -       | A                              |            |  |
| M034          | Benzo(k)fluorantén                           | B(k)fluorantén*     | 12           | 0.005                  | 0.005   | 0.005   | 0.003  | 0.017                      | -       | A                              |            |  |
| M035          | Naftalén                                     | Naftalén*           | 12           | 0.30                   | 0.30    | 0.30    | 0.15   | 130                        | 2       | A                              | A          |  |
| M036          | Benzo(g,h,i)perylén                          | B(ghi)perylén*      | 12           | 0.002                  | 0.002   | 0.002   | 0.001  | 0.0082                     | -       | A                              |            |  |
| M037          | Indeno(1,2,3-cd)pyrénen                      | Indenopyrénen*      | 12           | 0.00200                | 0.00200 | 0.00200 | 0.001000                                       | -                          | -       |                                |            |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P028010O                                     |                     |         | ČERVENÝ POTOK - CESTNÝ MOST |          |          |          | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |           |    | Kód VU:<br>SKP0070<br>Typ: K3M | Hodnotenie |  |
|---------------|--|---------------------|---------|-----------------------------|----------|----------|----------|--|-----------|----|--------------------------------|------------|--|
|               |  |                     |         | Štatistické hodnoty         |          |          |          | Požiadavky na kvalitu vody                     |           |    |                                |            |  |
| Údaje[µg.l-1] | Symbol                                       | Počet údajov        | Minimum | Maximum                     | P90      | Priemer  | NPK      | RP   | NPK       | RP |                                |            |  |
| H025          | Pentachlórfenol                              | PCP*                | 12      | 0.05                        | 0.05     | 0.05     | 0.03     | 1  | 0.4       | A  | A                              |            |  |
| H040          | 4-terc-oktylfenol                            | 4-(terc)-oktylfenol | 12      | 0.05                        | 0.11     | 0.10     | 0.04     | -  | 0.1       |    | A                              |            |  |
| H042          | 4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol               | 4-m-2,6-tBTP*       | 12      | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | 17   | 1.4       | A  | A                              |            |  |
| H099          | 4-nonylfenol                                 | 4-nonylfenol*       | 12      | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | 2  | 0.3       | A  | A                              |            |  |
| K022          | Benzén                                       | BZ*                 | 12      | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | 50   | 10        | A  | A                              |            |  |
| K023          | Toluén                                       | Toluén*             | 12      | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | -  | 100       |    | A                              |            |  |
| K034          | Xylény                                       | Xylény*             | 12      | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | -  | 10        |    | A                              |            |  |
| K035          | Vinylbenzén (styrén)                         | Styrén*             | 12      | 0.400                       | 0.400    | 0.400    | 0.200    | 60   | 0.63      | A  | A                              |            |  |
| L023          | Trichlórmetán (Chloroform)                   | CHCl <sub>3</sub> * | 12      | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 2.5       |    | A                              |            |  |
| L024          | 1,2-dichlóretán                              | 1,2 EDC*            | 12      | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |    | A                              |            |  |
| L026          | 1,1,2-trichlóretán                           | 1,1,2 Trichlóretán* | 12      | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | -  | 300       |    | A                              |            |  |
| L027          | Tetrachlórmetán                              | TCM*                | 12      | 0.40                        | 0.40     | 0.40     | 0.20     | -  | 12        |    | A                              |            |  |
| L028          | Trichlóretýlen (1,1,2)                       | TCE*                | 12      | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |    | A                              |            |  |
| L029          | Tetrachlóretýlen (1,1,2,2)                   | PCE*                | 12      | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 10        |    | A                              |            |  |
| L037          | Dichlórmetán                                 | DCM*                | 12      | 0.50                        | 0.50     | 0.50     | 0.25     | -  | 20        |    | A                              |            |  |
| L096          | C10-C13 chlóralkány                          | C10-C13 chlóral*    | 12      | 0.10                        | 0.10     | 0.10     | 0.05     | 1.4  | 0.4       | A  | A                              |            |  |
| L097          | Zlúčeniny tributylcínu (katión tributylcínu) | TBT*                | 12      | 0.00050                     | 0.00050  | 0.00050  | 0.00025  | 0.002  | 0.0002    | A  | A                              |            |  |
| M022          | Benzo(a)pyrénen                              | B(a)P*              | 12      | 0.002000                    | 0.002000 | 0.002000 | 0.001000 | 0.27   | 0.00017   | A  | A                              |            |  |
| M023          | Fluórantén                                   | FLU*                | 12      | 0.00500                     | 0.00500  | 0.00500  | 0.00250  | 0.12   | 0.0063    | A  | A                              |            |  |
| M024          | Fenantrén                                    | Fenantrén*          | 12      | 0.0050                      | 0.0062   | 0.0050   | 0.0028   | 2  | 0.38      | A  | A                              |            |  |
| M026          | Antracén                                     | Antracén*           | 12      | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.1  | 0.1       | A  | A                              |            |  |
| M032          | Benzo(b)fluórantén                           | B(b)fluórantén*     | 12      | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.017  | -         | A  |                                |            |  |
| M034          | Benzo(k)fluorantén                           | B(k)fluórantén*     | 12      | 0.005                       | 0.005    | 0.005    | 0.003    | 0.017  | -         | A  |                                |            |  |
| M035          | Naftalén                                     | Naftalén*           | 12      | 0.30                        | 0.30     | 0.30     | 0.15     | 130  | 2         | A  | A                              |            |  |
| M036          | Benzo(g,h,i)perylén                          | B(ghi)perylén*      | 12      | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.0082   | -         | A  |                                |            |  |
| M037          | Indeno(1,2,3-cd)pyrénen                      | Indenopyrénen*      | 12      | 0.002000                    | 0.002000 | 0.002000 | 0.001000 | -  | -         |    |                                |            |  |
| N021          | Di(2-ethylhexyl)ftalát                       | DEHP*               | 12      | 0.20                        | 0.29     | 0.20     | 0.12     | -  | 1.3       |    | A                              |            |  |
| N022          | Diбуetylftalát                               | DBP                 | 12      | 0.20                        | 0.47     | 0.45     | 0.28     | 48   | 10        | A  | A                              |            |  |
| P022          | Hexachlórbenzen                              | HCB*                | 12      | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.05   |           |    | A                              |            |  |
| P025          | Hexachlórcyklohexán (lindan)                 | HCH*                | 12      | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.04   | 0.02      | A  | A                              |            |  |
| P028          | Heptachlór                                   | Heptachlór*         | 12      | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | 0.0003   | 0.0000002 | A  | A                              |            |  |
| P034          | p,p DDT                                      | p,p DDT*            | 12      | 0.002                       | 0.002    | 0.002    | 0.001    | -  | 0.01      |    | A                              |            |  |
| P052          | Endosulfán                                   | Endosulfán*         | 12      | 0.0030                      | 0.0030   | 0.0030   | 0.0015   | 0.01   | 0.005     | A  | A                              |            |  |
| P054          | Hexachlóbutadién                             | HCBD*               | 12      | 0.001                       | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.6  |           |    | A                              |            |  |
| P056          | 1,2,4-trichlórbenzen                         | 1,2,4 TCB*          | 12      | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | -  | 0.4       |    | A                              |            |  |
| P057          | 1,3,5-trichlórbenzen                         | 1,3,5 TCB*          | 12      | 0.20                        | 0.20     | 0.20     | 0.10     | -  | 0.4       |    | A                              |            |  |
| P059          | Pentachlórbenzen                             | PCBZ*               | 12      | 0.0020                      | 0.0020   | 0.0020   | 0.0010   | -  | 0.007     |    | A                              |            |  |
| P060          | Alachlór                                     | Alachlór*           | 12      | 0.09                        | 0.10     | 0.09     | 0.05     | 0.7  | 0.3       | A  | A                              |            |  |
| P061          | Trifluralín                                  | Trifluralín*        | 12      | 0.001                       | 0.001    | 0.001    | 0.001    | -  | 0.03      |    | A                              |            |  |
| P062          | Chlórfenvinfos                               | Chlórfenvinfos*     | 12      | 0.007                       | 0.007    | 0.007    | 0.004    | 0.3  | 0.1       | A  | A                              |            |  |
| P063          | Chlórpýrifos                                 | Chlórpýrifos*       | 12      | 0.006                       | 0.006    | 0.006    | 0.003    | 0.1  | 0.03      | A  | A                              |            |  |
| P064          | Diuron                                       | Diuron*             | 12      | 0.05                        | 0.06     | 0.06     | 0.03     | 1.8  | 0.2       | A  | A                              |            |  |
| P071          | Pendimethalin                                | Pendimethalin*      | 12      | 0.02                        | 0.02     | 0.02     | 0.01     | 2  | 0.3       | A  | A                              |            |  |

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P028010O                |                     |                     | ČERVENÝ POTOK - CESTNÝ MOST |          |          | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |                            |         | Kód VU:<br>SKP0070<br>Typ: K3M | Hodnotenie |    |
|---------------|-------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|----------|----------|--|----------------------------|---------|--------------------------------|------------|----|
|               |                         |                     | Štatistické hodnoty |                             |          |          |  | Požiadavky na kvalitu vody |         |                                |            |    |
| Údaje[µg.l-1] |                         |                     | Symbol              | Počet údajov                | Minimum  | Maximum  | P90  | Priemer                    | NPK     | RP                             | NPK        | RP |
| R022          | Atrazín                 | Atrazín*            | 12                  | 0.03                        | 0.18     | 0.18     | 0.08   | 2                          | 0.6     | A                              | A          |    |
| R027          | Simazin                 | SIM*                | 12                  | 0.03                        | 0.30     | 0.30     | 0.14   | 4                          | 1       | A                              | A          |    |
| R028          | Terbutrín               | Terbutryn*          | 12                  | 0.0050                      | 0.0050   | 0.0050   | 0.0025   | 0.34                       | 0.065   | A                              | A          |    |
| R036          | Izoproturón             | Izoproturón*        | 12                  | 0.03                        | 0.09     | 0.09     | 0.04   | 1                          | 0.3     | A                              | A          |    |
| R039          | Desmedipham             | Desmedifam*         | 12                  | 0.05                        | 0.30     | 0.30     | 0.14   | 15                         | 1       | A                              | A          |    |
| R040          | Ethofumesate            | Etofumesat*         | 12                  | 0.10                        | 1.00     | 1.00     | 0.46   | 50                         | 6.4     | A                              | A          |    |
| R156          | Dichlórvos              | Dichlórvos*         | 12                  | 0.03000                     | 0.03000  | 0.03000  | 0.01500  | 0.0007                     | 0.0006  | A                              | A          |    |
| R198          | Dikofol                 | Dikofol*            | 12                  | 0.00040                     | 0.00040  | 0.00040  | 0.00020  | -                          | 0.0013  |                                | A          |    |
| R199          | Chinoxylén              | Chinoxylén*         | 12                  | 0.040                       | 0.040    | 0.040    | 0.020  | 2.7                        | 0.15    | A                              | A          |    |
| R200          | Aklonifen               | Aklonifen*          | 12                  | 0.040                       | 0.040    | 0.040    | 0.020  | 0.12                       | 0.12    | A                              | A          |    |
| R201          | Bifenox                 | Bifenox*            | 12                  | 0.0025                      | 0.0025   | 0.0025   | 0.0013   | 0.04                       | 0.012   | A                              | A          |    |
| R202          | Cybutrín                | Cybutrín*           | 12                  | 0.00050                     | 0.00050  | 0.00050  | 0.00025  | 0.016                      | 0.0025  | A                              | A          |    |
| R203          | Cypermetrín             | Cypermetrín*        | 12                  | 0.005200                    | 0.005200 | 0.005200 | 0.002600                                       | 0.0006                     | 0.00008 | A                              | A          |    |
| SUMBDE        | Brómované difenylétery  | Brom. dif.*         | 12                  | 0.00005                     | 0.00017  | 0.00062  | 0.00000  | 0.14                       | -       | A                              |            |    |
| SUMCP         | Cykloidiénové pesticídy | Cyklocl. pesticídy* | 12                  | 0.002                       | 0.004    | 0.011    | 0.000  | -                          | 0.01    |                                | A          |    |
| SUMDDT        | DDT spolu               | DDT *               | 12                  | 0.0020                      | 0.0100   | 0.0320   | 0.0000   | -                          | 0.025   |                                | A          |    |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P033020O        |            |              | ŽAKOVSKÝ POTOK - HUNCOVCE |         | Druh miesta: PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |         |     |    | Kód VU:<br>SKP0056<br>Typ: K3M | <b>Hodnotenie</b> |  |
|---------------|-----------------|------------|--------------|---------------------------|---------|--|---------|-----|----|--------------------------------|-------------------|--|
|               |                 |            |              |                           |         | Štatistické hodnoty                            |         |     |    | Požiadavky na kvalitu vody     |                   |  |
| Údaje[µg.l-1] |                 | Symbol     | Počet údajov | Minimum                   | Maximum | P90  | Priemer | NPK | RP | NPK                            | RP                |  |
| C012          | Kyanidy celkové | CN celkové | 12           | 1.0000                    | 7.0000  | 5.2000   | 2.2000  | -   | 5  |                                | A                 |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia  
 RP - Ročný priemer  
 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  
 ZM - Základné monitorovanie  
 PM - Prevádzkové monitorovanie  
 ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  
 ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav  
 \* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P069000D        |            |              | POPRAD - HNIEZDNE |         | Druh miesta: PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |         |     |    | Kód VU:<br>SKP0004<br>Typ: P1 (K3V) | <b>Hodnotenie</b> |  |
|---------------|-----------------|------------|--------------|-------------------|---------|--|---------|-----|----|-------------------------------------|-------------------|--|
|               |                 |            |              |                   |         | Štatistické hodnoty                            |         |     |    | Požiadavky na kvalitu vody          |                   |  |
| Údaje[µg.l-1] |                 | Symbol     | Počet údajov | Minimum           | Maximum | P90  | Priemer | NPK | RP | NPK                                 | RP                |  |
| C012          | Kyanidy celkové | CN celkové | 12           | 1.0000            | 3.2000  | 1.9000   | 1.0000  | -   | 5  |                                     | A                 |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia  
 RP - Ročný priemer  
 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  
 ZM - Základné monitorovanie  
 PM - Prevádzkové monitorovanie  
 ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  
 ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav  
 \* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC           | P095010D        |            |              | POPRAD - LELUCHÓW |         | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |         |     |    | Kód VU:<br>SKP0006<br>Typ: P2 (K3V) | <b>Hodnotenie</b> |  |
|---------------|-----------------|------------|--------------|-------------------|---------|---|---------|-----|----|-------------------------------------|-------------------|--|
|               |                 |            |              |                   |         | Štatistické hodnoty                               |         |     |    | Požiadavky na kvalitu vody          |                   |  |
| Údaje[µg.l-1] |                 | Symbol     | Počet údajov | Minimum           | Maximum | P90   | Priemer | NPK | RP | NPK                                 | RP                |  |
| C012          | Kyanidy celkové | CN celkové | 12           | 1.0000            | 4.1000  | 2.3000  | 1.1000  | -   | 5  |                                     | A                 |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  
 NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia  
 RP - Ročný priemer  
 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  
 ZM - Základné monitorovanie  
 PM - Prevádzkové monitorovanie  
 ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  
 ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav  
 \* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

**Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)**

| NEC  | P112000D                |                 |              | POPRAD - PIWNICZNA |          | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano |          |        |         | Kód VU:<br>SKP0006<br>Typ: P2 (K3V) | Hodnotenie |  |
|------|-------------------------|-----------------|--------------|--------------------|----------|---|----------|--------|---------|-------------------------------------|------------|--|
|      |                         |                 |              |                    |          | Štatistické hodnoty                               |          |        |         | Požiadavky na kvalitu vody          |            |  |
|      | Údaje[µg.l-1]           | Symbol          | Počet údajov | Minimum            | Maximum  | P90   | Priemer  | NPK    | RP      | NPK                                 | RP         |  |
| C012 | Kyanidy celkové         | CN celkové      | 12           | 1.0000             | 10.0000  | 3.0000  | 1.7000   | -      | 5       |                                     | A          |  |
| M022 | Benzo(a)pyrénen         | B(a)P*          | 12           | 0.002000           | 0.002000 | 0.002000  | 0.001000 | 0.27   | 0.00017 | A                                   | A          |  |
| M023 | Fluórantén              | FLU*            | 12           | 0.00500            | 0.00840  | 0.00500   | 0.00299  | 0.12   | 0.0063  | A                                   | A          |  |
| M024 | Fenantrén               | Fenantrén*      | 12           | 0.0050             | 0.0328   | 0.0050  | 0.0050   | 2      | 0.38    | A                                   | A          |  |
| M026 | Antracén                | Antracén*       | 12           | 0.005              | 0.005    | 0.005   | 0.003    | 0.1    | 0.1     | A                                   | A          |  |
| M032 | Benzo(b)fluórantén      | B(b)fluórantén* | 12           | 0.005              | 0.005    | 0.005   | 0.003    | 0.017  | -       | A                                   |            |  |
| M034 | Benzo(k)fluorantén      | B(k)fluorantén* | 12           | 0.005              | 0.005    | 0.005   | 0.003    | 0.017  | -       | A                                   |            |  |
| M035 | Naftalén                | Naftalén*       | 12           | 0.30               | 0.30     | 0.30  | 0.15     | 130    | 2       | A                                   | A          |  |
| M036 | Benzo(g,h,i)perylén     | B(ghi)perylén*  | 12           | 0.0020             | 0.0025   | 0.0020  | 0.0011   | 0.0082 | -       | A                                   |            |  |
| M037 | Indeno(1,2,3-cd)pyrénen | Indenopyrénen*  | 12           | 0.002000           | 0.002000 | 0.002000  | 0.001000 | -      | -       |                                     |            |  |

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

\* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)