

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2021 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“ (časť B nesyntetické látky)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S003060F                   | DOBŠINSKÝ POTOK - NAD VYŠNOU MAŠOU |              |         |         |                            |         | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano   |  | Kód VU:<br>SKS0026<br>Typ: K3M  |   | Trieda<br>Tvrdosť | Hodnotenie |   |
|------|----------------------------|------------------------------------|--------------|---------|---------|----------------------------|---------|--|--|---|---|-------------------|------------|---|
|      |                            | Štatistické hodnoty                |              |         |         | Požiadavky na kvalitu vody |         |  |  | M/P   | NPK   |                   | RP         |   |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol                             | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90                        | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   |                   |            |   |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*                      | 12           | 0.015   | 0.015   | 0.015                      | 0.008   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                   | A          | A |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*                      | 12           | 0.020   | 0.020   | 0.020                      | 0.010   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=1.45 (Trieda 1)<br>1.45 (Trieda 2)<br>1.6 (Trieda 3)<br>1.9 (Trieda 4)<br>2.5 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=1.08 (Trieda 1)<br>1.08 (Trieda 2)<br>1.09 (Trieda 3)<br>1.15 (Trieda 4)<br>1.25 (Trieda 5) | 5/5               | A          | A |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*                      | 12           | 1.00    | 1.00    | 1.00                       | 0.50    | 14.0   | 17.0   | 1.2   | 4.2   |                   | A          | A |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f                       | 12           | 0.50    | 2.25    | 1.97                       | 1.38    | -  | -  | 7.5   | 9.5   |                   |            | A |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f                       | 12           | 1.00    | 1.38    | 1.32                       | 0.65    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=3.1 (Trieda 1)<br>3.1 (Trieda 2)<br>6.8 (Trieda 3)<br>10.8 (Trieda 4)<br>10.8 (Trieda 5)    | 5/5               |            | A |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*                      | 12           | 2.00    | 2.00    | 2.00                       | 1.00    | -  | -  | 9.0   | 11.0  |                   |            | A |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*                      | 12           | 1.00    | 1.00    | 1.00                       | 0.50    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                   | A          | A |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f*                      | 12           | 5.00    | 14.10   | 5.00                       | 3.47    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=12.8 (Trieda 1)<br>12.8 (Trieda 2)<br>40.1 (Trieda 3)<br>57.0 (Trieda 4)<br>57.0 (Trieda 5) | 5/5               |            | 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  
Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)  
NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar  
Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S0040000                   | DOBŠINSKÝ POTOK - ÚSTIE |              |         |         |       |         | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano  |  | Kód VU:<br>SKS0109<br>Typ: K3M  |   | Trieda<br>Tvrdości | Hodnotenie |     |
|------|----------------------------|-------------------------|--------------|---------|---------|-------|---------|--|--|---|---|--------------------|------------|-----|
|      |                            | Štatistické hodnoty     |              |         |         |       |         | Požiadavky na kvalitu vody   |  |   |   |                    | M/P        | NPK |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol                  | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   |                    |            |     |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*           | 12           | 0.015   | 0.015   | 0.015 | 0.008   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                    | A          | A   |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*           | 12           | 0.020   | 0.020   | 0.020 | 0.010   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 5/5                | A          | A   |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*           | 12           | 1.00    | 3.80    | 1.00  | 0.78    | 14.0   | 16.0   | 1.2   | 3.2   |                    | A          | A   |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f            | 12           | 2.78    | 8.68    | 6.75  | 5.03    | -  | -  | 7.5   | 8.6   |                    |            | A   |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f            | 12           | 1.00    | 2.21    | 1.16  | 0.80    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=4.6 (Trieda 1)<br>4.6 (Trieda 2)<br>8.3 (Trieda 3)<br>12.3 (Trieda 4)<br>12.3 (Trieda 5)    | 5/5                |            | A   |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*           | 12           | 2.00    | 2.00    | 2.00  | 1.00    | -  | -  | 9.0   | 11.0  |                    |            | A   |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*           | 12           | 1.00    | 1.38    | 1.00  | 0.57    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                    | A          | A   |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f*           | 12           | 5.00    | 5.00    | 5.00  | 2.50    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=32.3 (Trieda 1)<br>32.3 (Trieda 2)<br>59.6 (Trieda 3)<br>76.5 (Trieda 4)<br>76.5 (Trieda 5) | 5/5                |            | 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

Trieda tvrdości pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdości), pre RP-P(priemerná trieda tvrdości)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S031000F                   | ŠTÍTNIK - NAD ČIERNOU LEHOTOU |              |         |         |       |         | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano   |  | Kód VU:<br>SKS0004<br>Typ: K3M  |   | Trieda<br>Tvrdosť | Hodnotenie |     |
|------|----------------------------|-------------------------------|--------------|---------|---------|-------|---------|--|--|---|---|-------------------|------------|-----|
|      |                            | Štatistické hodnoty           |              |         |         |       |         | Požiadavky na kvalitu vody   |  |   |   |                   | M/P        | NPK |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol                        | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   |                   |            |     |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*                 | 12           | 0.050   | 0.050   | 0.050 | 0.025   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                   | A          | A   |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*                 | 12           | 0.024   | 0.024   | 0.024 | 0.012   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=1.45 (Trieda 1)<br>1.45 (Trieda 2)<br>1.6 (Trieda 3)<br>1.9 (Trieda 4)<br>2.5 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=1.08 (Trieda 1)<br>1.08 (Trieda 2)<br>1.09 (Trieda 3)<br>1.15 (Trieda 4)<br>1.25 (Trieda 5) | 4/3               | A          | A   |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*                 | 12           | 0.30    | 0.30    | 0.30  | 0.15    | 14.0   | 22.0   | 1.2   | 9.2   |                   | A          | A   |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f*                 | 12           | 1.00    | 1.00    | 1.00  | 0.50    | -  | -  | 7.5   | 8.5   |                   |            | A   |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f                  | 12           | 0.50    | 1.18    | 1.02  | 0.72    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=4.6 (Trieda 1)<br>4.6 (Trieda 2)<br>8.3 (Trieda 3)<br>12.3 (Trieda 4)<br>12.3 (Trieda 5)    | 2/3               |            | A   |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*                 | 12           | 0.50    | 0.50    | 0.50  | 0.25    | -  | -  | 9.0   | 15.0  |                   |            | A   |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*                 | 12           | 1.00    | 1.00    | 1.00  | 0.50    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                   | A          | A   |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f                  | 12           | 10.00   | 11.60   | 10.27 | 5.99    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=35.8 (Trieda 1)<br>35.8 (Trieda 2)<br>63.1 (Trieda 3)<br>80.0 (Trieda 4)<br>80.0 (Trieda 5) | 2/3               |            | 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

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC           | S144010D                   | KLENOVSKÁ RIMA VA - PRÍTOK DO VN KLENOVEC |              |         |         |       |         | Druh miesta: ZM,CH<br>ROM ES: Nie<br>ROM CHS: Nie  |  | Kód VU:<br>SKS0023<br>Typ: K3M  |   | Trieda<br>Tvrdošti | Hodnotenie |    |
|---------------|----------------------------|---|--------------|---------|---------|-------|---------|--|--|---|---|--------------------|------------|----|
|               |                            | Symbol                                    | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | Požiadavky na kvalitu vody   |  |   |   |                    |            |    |
| Údaje[µg.l-1] |                            | Symbol                                    | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   | M/P                | NPK        | RP |
| D029          | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*                             | 12           | 0.050   | 0.050   | 0.050 | 0.025   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                    | A          | A  |
| D030          | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*                             | 12           | 0.024   | 0.040   | 0.024 | 0.014   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 3/3                | A          | A  |
| D031          | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*                             | 12           | 0.30    | 0.30    | 0.30  | 0.15    | 14.0   | 15.0   | 1.2   | 2.2   |                    | A          | A  |
| D032          | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f*                             | 12           | 1.00    | 1.04    | 1.00  | 0.55    | -  | -  | 7.5   | 8.5   |                    |            | A  |
| D033          | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f                              | 12           | 0.50    | 2.75    | 1.13  | 0.82    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=4.6 (Trieda 1)<br>4.6 (Trieda 2)<br>8.3 (Trieda 3)<br>12.3 (Trieda 4)<br>12.3 (Trieda 5)    | 3/3                |            | A  |
| D034          | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*                             | 12           | 0.500   | 0.726   | 0.500 | 0.290   | -  | -  | 9.0   | 12.0  |                    |            | A  |
| D035          | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*                             | 12           | 1.00    | 1.00    | 1.00  | 0.50    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                    | A          | A  |
| D036          | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f*                             | 12           | 10.00   | 27.70   | 10.00 | 6.89    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=32.3 (Trieda 1)<br>32.3 (Trieda 2)<br>59.6 (Trieda 3)<br>76.5 (Trieda 4)<br>76.5 (Trieda 5) | 3/3                |            | 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

Trieda tvrdošti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdošti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdošti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S187000D                   | RIMAVA - RIMAVSKÉ JANOVCE |              |         |         |                            |         | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Nie<br>ROM CHS: Nie  |  | Kód VU:<br>SKS0015<br>Typ: S(K2V)   |   | Trieda<br>Tvrdości | Hodnotenie |    |
|------|----------------------------|---------------------------|--------------|---------|---------|----------------------------|---------|--|--|---|---|--------------------|------------|----|
|      |                            | Štatistické hodnoty       |              |         |         | Požiadavky na kvalitu vody |         |  |  |   |   |                    |            |    |
|      | Údaje[µg.l-l]              | Symbol                    | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90                        | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   | M/P                | NPK        | RP |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*             | 12           | 0.050   | 0.066   | 0.050                      | 0.028   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                    | A          | A  |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*             | 12           | 0.024   | 0.024   | 0.024                      | 0.012   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 5/4                | A          | A  |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*             | 12           | 0.300   | 0.313   | 0.300                      | 0.164   | 14.0   | 15.0   | 1.2   | 2.2   |                    | A          | A  |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*             | 12           | 1.00    | 1.05    | 1.00                       | 0.55    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                    | 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

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S196000D                   | GORTVA - PRI BAKOVE (MOST) |              |         |         |       |         | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano  |  | Kód VU:<br>SKS0016<br>Typ: K2M  |   | Trieda<br>Tvrdsti | Hodnotenie |     |
|------|----------------------------|----------------------------|--------------|---------|---------|-------|---------|--|--|---|---|-------------------|------------|-----|
|      |                            | Štatistické hodnoty        |              |         |         |       |         | Požiadavky na kvalitu vody   |  |   |   |                   | M/P        | NPK |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol                     | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   |                   |            |     |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*              | 12           | 0.050   | 0.050   | 0.050 | 0.025   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                   | A          | A   |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*              | 12           | 0.024   | 0.025   | 0.024 | 0.013   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 5/5               | A          | A   |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*              | 12           | 0.300   | 0.475   | 0.300 | 0.177   | 14.0   | 15.0   | 1.2   | 2.2   |                   | A          | A   |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f               | 12           | 1.00    | 5.46    | 2.75  | 1.74    | -  | -  | 7.5   | 11.5  |                   |            | A   |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f               | 12           | 0.50    | 1.46    | 1.35  | 0.96    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=2.1 (Trieda 1)<br>2.1 (Trieda 2)<br>5.8 (Trieda 3)<br>9.8 (Trieda 4)<br>9.8 (Trieda 5)      | 5/5               |            | A   |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*              | 12           | 0.50    | 0.50    | 0.50  | 0.25    | -  | -  | 9.0   | 10.0  |                   |            | A   |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f               | 12           | 1.00    | 1.45    | 1.22  | 0.64    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                   | A          | A   |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f               | 12           | 10.00   | 13.40   | 12.16 | 6.32    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=20.8 (Trieda 1)<br>20.8 (Trieda 2)<br>48.1 (Trieda 3)<br>65.0 (Trieda 4)<br>65.0 (Trieda 5) | 5/5               |            | 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

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S203000D                   | GORTVA - NAD BLHOVCAMI |              |         |         |       |         | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano   |  | Kód VU:<br>SKS0017<br>Typ: K2M  |   | Trieda<br>Tvrdości | Hodnotenie |    |
|------|----------------------------|------------------------|--------------|---------|---------|-------|---------|--|--|---|---|--------------------|------------|----|
|      |                            | Štatistické hodnoty    |              |         |         |       |         |  | Požiadavky na kvalitu vody   |   |   |                    |            |    |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol                 | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   | M/P                | NPK        | RP |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*          | 12           | 0.050   | 0.050   | 0.050 | 0.025   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                    | A          | A  |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f*          | 12           | 0.024   | 0.024   | 0.024 | 0.012   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 5/5                | A          | A  |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*          | 12           | 0.300   | 0.458   | 0.300 | 0.176   | 14.0   | 15.0   | 1.2   | 2.2   |                    | A          | A  |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f           | 12           | 1.00    | 3.82    | 2.53  | 1.21    | -  | -  | 7.5   | 11.5  |                    |            | A  |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f           | 12           | 0.739   | 2.660   | 2.345 | 1.352   | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=4.9 (Trieda 1)<br>4.9 (Trieda 2)<br>8.6 (Trieda 3)<br>12.6 (Trieda 4)<br>12.6 (Trieda 5)    | 5/5                |            | A  |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*          | 12           | 0.50    | 0.50    | 0.50  | 0.25    | -  | -  | 9.0   | 10.0  |                    |            | A  |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f           | 12           | 1.00    | 2.03    | 1.77  | 1.07    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                    | A          | A  |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f*          | 12           | 10.00   | 10.50   | 10.00 | 5.46    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=26.8 (Trieda 1)<br>26.8 (Trieda 2)<br>54.1 (Trieda 3)<br>71.0 (Trieda 4)<br>71.0 (Trieda 5) | 5/5                |            | 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

Trieda tvrdości pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdości), pre RP-P(priemerná trieda tvrdości)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S269000D                   |               |              | BLH - ÚSTIE         |         |       |         | Druh miesta: ZM<br>ROM ES: Nie<br>ROM CHS: Nie   |  | Kód VU:<br>SKS0022<br>Typ: K2S  |   | Trieda<br>Tvrdosť | Hodnotenie |     |
|------|----------------------------|---------------|--------------|---------------------|---------|-------|---------|--|--|---|---|-------------------|------------|-----|
|      |                            |               |              | Štatistické hodnoty |         |       |         | Požiadavky na kvalitu vody   |  |   |   |                   | M/P        | NPK |
|      | Údaje[µg.l-1]              | Symbol        | Počet údajov | Minimum             | Maximum | P90   | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   |                   |            |     |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f* | 12           | 0.050               | 0.050   | 0.050 | 0.025   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                   | A          | A   |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f  | 12           | 0.024               | 0.032   | 0.029 | 0.015   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=0.95 (Trieda 1)<br>0.95 (Trieda 2)<br>1.1 (Trieda 3)<br>1.4 (Trieda 4)<br>2.0 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=0.58 (Trieda 1)<br>0.58 (Trieda 2)<br>0.59 (Trieda 3)<br>0.65 (Trieda 4)<br>0.75 (Trieda 5) | 5/5               | A          | A   |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f* | 12           | 0.300               | 0.318   | 0.300 | 0.164   | 14.0   | 16.0   | 1.2   | 3.2   |                   | A          | A   |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f  | 12           | 1.00                | 3.94    | 3.58  | 1.95    | -  | -  | 7.5   | 10.5  |                   |            | A   |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f  | 12           | 0.50                | 2.24    | 1.87  | 1.40    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=3.1 (Trieda 1)<br>3.1 (Trieda 2)<br>6.8 (Trieda 3)<br>10.8 (Trieda 4)<br>10.8 (Trieda 5)    | 5/5               |            | A   |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f* | 12           | 0.50                | 0.53    | 0.50  | 0.27    | -  | -  | 9.0   | 11.0  |                   |            | A   |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f  | 12           | 1.00                | 1.59    | 1.20  | 0.75    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                   | A          | A   |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f* | 12           | 10.00               | 10.00   | 10.00 | 5.00    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=15.3 (Trieda 1)<br>15.3 (Trieda 2)<br>42.6 (Trieda 3)<br>59.5 (Trieda 4)<br>59.5 (Trieda 5) | 5/5               |            | 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

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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 B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

| NEC  | S131010R                   | SLANÁ - SAJÓPUSPOKI |              |         |         |                            |         | Druh miesta: ZM,PM<br>ROM ES: Ano<br>ROM CHS: Ano  |  | Kód VU:<br>SKS0003<br>Typ: S(K2V)   |   | Trieda<br>Tvrdosť | Hodnotenie |    |
|------|----------------------------|---------------------|--------------|---------|---------|----------------------------|---------|--|--|---|---|-------------------|------------|----|
|      |                            | Štatistické hodnoty |              |         |         | Požiadavky na kvalitu vody |         |  |  |   |   |                   |            |    |
|      | Údaje[µg.l-l]              | Symbol              | Počet údajov | Minimum | Maximum | P90                        | Priemer | NPK  | NPK s pk   | RP  | RP s pk   | M/P               | NPK        | RP |
| D029 | Hg rozpustená po filtrácii | Hg rozp.po f*       | 12           | 0.015   | 0.015   | 0.015                      | 0.008   | 0.07   | 0.12   | 0.05  | 0.1   |                   | A          | A  |
| D030 | Cd rozpustený po filtrácii | Cd rozp.po f        | 13           | 0.020   | 0.100   | 0.038                      | 0.026   | <=0.45 (Trieda 1)<br>0.45 (Trieda 2)<br>0.6 (Trieda 3)<br>0.9 (Trieda 4)<br>1.5 (Trieda 5) | <=1.45 (Trieda 1)<br>1.45 (Trieda 2)<br>1.6 (Trieda 3)<br>1.9 (Trieda 4)<br>2.5 (Trieda 5) | <=0.08 (Trieda 1)<br>0.08 (Trieda 2)<br>0.09 (Trieda 3)<br>0.15 (Trieda 4)<br>0.25 (Trieda 5) | <=1.08 (Trieda 1)<br>1.08 (Trieda 2)<br>1.09 (Trieda 3)<br>1.15 (Trieda 4)<br>1.25 (Trieda 5) | 5/5               | A          | A  |
| D031 | Pb rozpustené po filtrácii | Pb rozp.po f*       | 13           | 0.30    | 1.00    | 1.00                       | 0.47    | 14.0   | 17.0   | 1.2   | 4.2   |                   | A          | A  |
| D032 | As rozpustený po filtrácii | As rozp.po f        | 13           | 0.93    | 3.03    | 2.54                       | 1.68    | -  | -  | 7.5   | 12.5  |                   |            | A  |
| D033 | Cu rozpustená po filtrácii | Cu rozp.po f        | 13           | 0.82    | 2.50    | 1.94                       | 0.88    | -  | -  | <=1.1 (Trieda 1)<br>1.1 (Trieda 2)<br>4.8 (Trieda 3)<br>8.8 (Trieda 4)<br>8.8 (Trieda 5)      | <=5.1 (Trieda 1)<br>5.1 (Trieda 2)<br>8.8 (Trieda 3)<br>12.8 (Trieda 4)<br>12.8 (Trieda 5)    | 5/5               |            | A  |
| D034 | Cr rozpustený po filtrácii | Cr rozp.po f*       | 13           | 1.00    | 2.00    | 2.00                       | 0.96    | -  | -  | 9.0   | 11.0  |                   |            | A  |
| D035 | Ni rozpustený po filtrácii | Ni rozp.po f*       | 13           | 1.00    | 1.00    | 1.00                       | 0.50    | 34.0   | 36.0   | 4.0   | 6.0   |                   | A          | A  |
| D036 | Zn rozpustený po filtrácii | Zn rozp.po f*       | 13           | 5.00    | 5.00    | 5.00                       | 2.50    | -  | -  | <=7.8 (Trieda 1)<br>7.8 (Trieda 2)<br>35.1 (Trieda 3)<br>52.0 (Trieda 4)<br>52.0 (Trieda 5)   | <=12.8 (Trieda 1)<br>12.8 (Trieda 2)<br>40.1 (Trieda 3)<br>57.0 (Trieda 4)<br>57.0 (Trieda 5) | 5/5               |            | 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

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VU - 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)