

## Vlčkovice

| Název                | Jednotky   | Počet | Průměr | Minimum | Maximum |
|----------------------|------------|-------|--------|---------|---------|
| abioseston           | %          | 4     | 1      | <1      | 1       |
| enterokoky           | KTJ/100ml  | 4     | 0      | 0       | 0       |
| Escherichia coli     | KTJ/100ml  | 4     | 0      | 0       | 0       |
| koliformní           | KTJ/100ml  | 4     | 0      | 0       | 0       |
| kultiv při 22        | KTJ/ml     | 4     | 15,25  | 0       | 26      |
| kultiv při 36        | KTJ/ml     | 4     | 1,25   | 0       | 3       |
| počet organismů      | jedinci/ml | 4     | 0      | 0       | 0       |
| živé organismy       | jedinci/ml | 4     | 0      | 0       | 0       |
| chlor volný          | mg/l       | 4     | 0,0475 | <0,03   | 0,1     |
| teplota              | °C         | 4     | 11,55  | 6,2     | 15,5    |
| amonné ionty         | mg/l       | 1     | 0,05   | <0,05   | 0,05    |
| barva                | mg/l Pt    | 4     | 5      | <5      | 5       |
| bromičnany           | µg/l       | 1     | 2,5    | <2,5    | 2,5     |
| Ca + Mg              | mmol/l     | 4     | 0,48   | 0,32    | 0,6     |
| CO2 agresivní (dop.) | mg/l       | 3     | 4,567  | 3,3     | 5,6     |
| CO2 vázaný           | mg/l       | 3     | 38,33  | 33      | 42      |
| CO2 volný            | mg/l       | 3     | 4,667  | 3,5     | 5,7     |
| dusičnany            | mg/l       | 4     | 4,9    | 2,8     | 8,4     |
| dusičnany+dusitany   |            | 1     | 0,1    | <0,1    | 0,1     |
| dusitany             | mg/l       | 1     | 0,02   | <0,02   | 0,02    |
| fluoridy             | mg/l       | 1     | 0,1    | <0,1    | 0,1     |
| chlorečnany          | µg/l       | 1     | 97,7   | 97,7    | 97,7    |
| chloridy             | mg/l       | 1     | 2,3    | 2,3     | 2,3     |
| chloritany           | µg/l       | 1     | 10     | <10     | 10      |
| chloritany+chlorečna | µg/l       | 1     | 97,7   | 97,7    | 97,7    |
| KNK 4,5              | mmol/l     | 3     | 0,8677 | 0,751   | 0,951   |
| konduktivita         | mS/m       | 4     | 10,55  | 7,2     | 13,2    |
| kyanidy celkové      | mg/l       | 1     | 0,003  | <0,003  | 0,003   |
| pH                   |            | 4     | 6,943  | 6,8     | 7,1     |
| sírany               | mg/l       | 1     | 5,8    | 5,8     | 5,8     |
| TOC                  | mg/l       | 4     | 1,255  | 1,03    | 1,46    |
| tvrdost celková      | st. N      | 3     | 3      | 2,7     | 3,4     |
| tvrdost celková      | mmol/l     | 3     | 0,53   | 0,5     | 0,6     |
| tvrdost neuhličitán. | st. N      | 3     | 0,6667 | <0,5    | 0,8     |
| tvrdost uhličitánová | st. N      | 3     | 2,433  | 2,1     | 2,7     |
| zákal                | ZF(n)      | 4     | 1      | <1      | 1       |
| ZNK 8,3              | mmol/l     | 3     | 0,1067 | 0,08    | 0,13    |
| antimon              | µg/l       | 1     | 0,8    | <0,8    | 0,8     |
| arsen                | µg/l       | 1     | 1      | <1      | 1       |
| beryllium            | µg/l       | 1     | 0,2    | <0,2    | 0,2     |
| bór                  | mg/l       | 1     | 0,02   | <0,02   | 0,02    |
| draslík              | mg/l       | 1     | 0,4    | 0,4     | 0,4     |
| hliník               | mg/l       | 1     | 0,04   | 0,04    | 0,04    |
| hořčík               | mg/l       | 4     | 2,088  | 1,42    | 2,45    |
| chrom celkový        | µg/l       | 1     | 1      | <1      | 1       |
| kadmium              | µg/l       | 1     | 0,5    | <0,5    | 0,5     |
| mangan               | mg/l       | 1     | 0,01   | <0,01   | 0,01    |
| měď                  | µg/l       | 1     | 10     | <10     | 10      |

|                        |      |   |        |        |       |
|------------------------|------|---|--------|--------|-------|
| nikl                   | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| olovo                  | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| rtuť                   | µg/l | 1 | 0,2    | <0,2   | 0,2   |
| selen                  | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| sodík                  | mg/l | 1 | 3,8    | 3,8    | 3,8   |
| uran                   | µg/l | 1 | 2      | <2     | 2     |
| vápník                 | mg/l | 4 | 15,83  | 10,5   | 19,9  |
| železo                 | mg/l | 4 | 0,0225 | <0,02  | 0,03  |
| benzen                 | µg/l | 1 | 0,1    | <0,1   | 0,1   |
| benzo(a)pyren          | µg/l | 1 | 0,002  | <0,002 | 0,002 |
| benzo(b)fluoranthen    | µg/l | 1 | 0,002  | <0,002 | 0,002 |
| benzo(g,h,i)perylene   | µg/l | 1 | 0,002  | <0,002 | 0,002 |
| benzo(k)fluoranthen    | µg/l | 1 | 0,002  | <0,002 | 0,002 |
| bromdichlormethan      | µg/l | 1 | 3,4    | 3,4    | 3,4   |
| bromoform              | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| dibromchlormethan      | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| chlorethen             | µg/l | 1 | 0,5    | <0,5   | 0,5   |
| chloroform             | µg/l | 1 | 14     | 14     | 14    |
| indeno(1,2,3-cd)pyrene | µg/l | 1 | 0,002  | <0,002 | 0,002 |
| PAUsuma (4)            | µg/l | 1 | 0      | 0      | 0     |
| TCE+PCE                | µg/l | 1 | 0      | 0      | 0     |
| tetrachlorethen        | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| Trihalomethany         | µg/l | 1 | 17     | 17     | 17    |
| trichlorethen          | µg/l | 1 | 1      | <1     | 1     |
| 1,2-dichlorethan       | µg/l | 1 | 0,3    | <0,3   | 0,3   |
| acetochlor             | µg/l | 1 | 0,03   | <0,03  | 0,03  |
| acetochlor ESA         | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| acetochlor OA          | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| alachlor               | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| alachlor ESA           | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| alachlor OA            | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| atrazin                | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| atrazin-des-des        | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| atrazin-desethyl       | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| atrazin-desisopropyl   | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| atrazin-2-hydroxy      | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| bentazon               | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| clopyralid             | µg/l | 1 | 0,03   | <0,03  | 0,03  |
| dicamba                | µg/l | 1 | 0,03   | <0,03  | 0,03  |
| dimethachlor           | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| dimethachlor CGA       | µg/l | 1 | 0,015  | <0,015 | 0,015 |
| dimethachlor ESA       | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| dimethachlor OA        | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| dimethachlor suma nm   | µg/l | 1 | 0,02   | <0,02  | 0,02  |
| fenuron                | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| hexazinon              | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| chloridazon            | µg/l | 1 | 0,01   | <0,01  | 0,01  |
| chloridazon-despheny   | µg/l | 1 | 0,03   | <0,03  | 0,03  |
| chloridazon-desp+met   | µg/l | 1 | 0,05   | <0,05  | 0,05  |
| chloridazon-desp-met   | µg/l | 1 | 0,05   | <0,05  | 0,05  |

|                       |      |   |       |       |       |
|-----------------------|------|---|-------|-------|-------|
| chlortoluron          | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| isoproturon           | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| MCPA                  | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| metazachlor           | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| metazachlor ESA       | µg/l | 1 | 0,019 | 0,019 | 0,019 |
| metazachlor OA        | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| metolachlor           | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| metolachlor ESA       | µg/l | 1 | 0,02  | <0,02 | 0,02  |
| metolachlor OA        | µg/l | 1 | 0,02  | <0,02 | 0,02  |
| pesticidy celkem      | µg/l | 1 | 0     | 0     | 0     |
| simazin               | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| terbuthylaz-desethyl  | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| terbuthylaz-des-2-hy  | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| terbuthylazin         | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| terbuthylazin-hydrox  | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| 2,6-dichlorobenzamid  | µg/l | 1 | 0,01  | <0,01 | 0,01  |
| alfa                  | Bq/l | 1 | 0,05  | <0,05 | 0,05  |
| beta                  | Bq/l | 1 | 0,05  | <0,05 | 0,05  |
| radon 222             | Bq/l | 1 | 13,9  | 13,9  | 13,9  |
| bisfenol A            | µg/l | 1 | 0,05  | <0,05 | 0,05  |
| halogenoc kyseliny    | µg/l | 1 | 8,8   | 8,8   | 8,8   |
| kys bromoctová        | µg/l | 1 | 1     | <1    | 1     |
| kys dibromoctová      | µg/l | 1 | 0,5   | <0,5  | 0,5   |
| kys dichloroctová     | µg/l | 1 | 1,55  | 1,55  | 1,55  |
| kys chloroctová       | µg/l | 1 | 1     | <1    | 1     |
| kys trichloroctová    | µg/l | 1 | 7,23  | 7,23  | 7,23  |
| nonylfenol            | ng/l | 1 | 0,03  | <0,03 | 0,03  |
| perfluorobutanová ky  | µg/l | 1 | 2     | <2    | 2     |
| perfluorobutansulfon  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorodekanová ky  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorodekansulfon  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorododekansulf  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoroheptanová k  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoroheptansulfo  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorohexanová ky  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorohexansulfon  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoroktanová kys  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoroktansulfono  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorononanová ky  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorononansulfon  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoropentanová k  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoropentansulfo  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorotridekansul  | ng/l | 1 | 1     | <1    | 1     |
| perfluoroundekanová   | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluoroundekansulf  | ng/l | 1 | 1     | <1    | 1     |
| perfluorododekanová k | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| perfluorotridekanová  | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| PFAS (suma 20)        | ng/l | 1 | 0,3   | <0,3  | 0,3   |
| 17-beta-estradiol     | ng/l | 1 | 0,8   | <0,8  | 0,8   |