

Tab. č. IV. b/5 - Další analyzované látky - Bílina

| Číslo vzorku | | 1310/2013 | 1309/2013 | 1308/2013 | 7307/2012 | 1307/2013 | 7306/2012 | 1306/2013 | 7305/2012 | 1305/2013 | 7304/2012 | 1304/2013 | 7303/2012 | 7302/2012 | 1303/2013 | 1302/2013 | 6825/2012 |
|-----------------------|-------|--|------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---|---------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|--|
| Datum odběru | | 20.3.2013 | 20.3.2013 | 20.3.2013 | 7.12.2012 | 20.3.2013 | 7.12.2012 | 20.3.2013 | 7.12.2012 | 20.3.2013 | 7.12.2012 | 20.3.2013 | 7.12.2012 | 7.12.2012 | 20.3.2013 | 20.3.2013 | 13.11.2012 |
| Místo odběru | | Bílina Ústí nad Labemí pod přemostěním | Bílina pod vtokem Klíšského potoka | Stadice pod želez. mostem | Velvěty silniční most pod Velvětami | Velvěty silniční most pod Velvětami | Hostomice u mostu pod soutokem s Bouřlivcem | Hostomice u mostu pod soutokem s Bouřlivcem | Chánov - Bílina nad jezem | Chánov - Bílina nad jezem | Bílina Komořany | Bílina Komořany | Záluží pod Mračným potokem | Pod Lagunami havarijní profil | Pod Lagunami havarijní profil | Pod jezem Dolní Jiřetín (propadlý most) | 15752 Jednotná kanalizace - biologická nádrž č.1 |
| Úsek | | úsek 1 | úsek 2 | úsek 3 | úsek 4 | úsek 4 | úsek 5 | úsek 5 | úsek 6 | úsek 6 | úsek 7 | úsek 7 | | úsek 8 | úsek 8 | úsek 9 | |
| Monit. bod | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 2,4,5-TCP | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| a-naftol | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | 620 | <20 | <20 |
| b-naftol | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | 25 | 320 | <20 | <20 |
| 2,3,5,6-TeCP | µg/kg | 600 | 250 | 360 | 92 | 52 | <20 | <20 | 83 | 52 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | 45 |
| 2,3,4,6-TeCP | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | 23 | <20 | <20 |
| 2,3,4,5-TeCP | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| PCP | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| tert-octylphenol | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| n-octylphenol | µg/kg | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| 4-nonylphenol | µg/kg | <60 | <60 | <60 | <20 | <60 | 55 | 98 | 140 | <60 | 300 | 150 | <20 | 490 | 1400 | 67 | 55 |
| Bisphenol-A | µg/kg | 85 | 487 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | 41 | 125 | <20 | <20 | 133 | 58 | 43 |
| Glyphosate | µg/kg | <12 | 21 | 18 | <2,5 | 13 | <2,5 | 51 | <2,5 | <12 | <2,5 | 460 | <2,5 | <2,5 | <12 | 28 | <2,5 |
| AMPA | µg/kg | <12 | <12 | <12 | <2,5 | <12 | <2,5 | <12 | <2,5 | <12 | 3,0 | <12 | <2,5 | <2,5 | <12 | <12 | <2,5 |
| Metolachlor | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <5 | <50 | <50 | <5 |
| Simazin | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <20 | <50 | <20 | <50 | <20 | <50 | <20 | <50 | <20 | <20 | <50 | <50 | <20 |
| Atrazin | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| Terbutryn | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <5 | <50 | <50 | <5 |
| Terbutylazin | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| Promethyn | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <5 | <50 | <50 | <5 |
| Diuron | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <5 | <50 | <50 | <5 |
| Chlorfenvinphos | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| Propiconazole | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| alachlor | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <50 | <5 | <5 | <50 | <50 | <5 |
| Linuron | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| Ethofumesat | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | 19 |
| Chlormequat | µg/kg | <50 | <50 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <50 | <10 | <10 | <50 | <50 | <10 |
| Sb | mg/kg | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | 5,4 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 |
| Se | mg/kg | 2,4 | 4,0 | 4,1 | 1,1 | 3,5 | 2,2 | 4,8 | 5,4 | 8,3 | 1,2 | 4,4 | 1,5 | 4,9 | 10,0 | 3,9 | 3,4 |
| Al | mg/kg | 42100 | 50900 | 44200 | 57800 | 53300 | 43300 | 50300 | 56800 | 56100 | 60800 | 53600 | 77200 | 51100 | 47700 | 69200 | 44400 |
| B | mg/kg | <25,0 | <25,0 | <25,0 | <25,0 | <25,0 | <25,0 | 28,9 | <25,0 | 29,1 | 47,2 | <25,0 | 54,7 | 63,8 | <25,0 | 30,1 | 58,0 |
| Ba | mg/kg | 514 | 619 | 790 | 496 | 450 | 559 | 478 | 1360 | 887 | 424 | 458 | 757 | 957 | 336 | 8660 | 332 |
| Mn | mg/kg | 1240 | 1830 | 2890 | 1260 | 560 | 840 | 880 | 710 | 1580 | 640 | 430 | 1060 | 1220 | 1290 | 860 | 1400 |
| Be | mg/kg | 3,8 | 3,7 | 4,6 | 6,0 | 8,8 | 3,7 | 3,6 | 6,6 | 6,2 | 8,7 | 4,8 | 4,5 | 9,0 | 7,7 | 4,7 | 2,2 |
| Co | mg/kg | 33,3 | 33,9 | 45,4 | 34,90 | 32,9 | 31,30 | 26,6 | 49,00 | 58,0 | 42,80 | 26,8 | 33,50 | 37,60 | 26,30 | 25,70 | 99,40 |
| Mo | mg/kg | 2,5 | 2,9 | 2,5 | <1,0 | 1,7 | 1,3 | 1,0 | 7,3 | 5,7 | 1,1 | 2,0 | 1,3 | 4,1 | 3,9 | 1,8 | 26,4 |
| P | mg/kg | 2770 | 3920 | 5150 | 2320 | 1680 | 2260 | 2310 | 4770 | 6310 | 2830 | 1770 | 1150 | 1640 | 925 | 1040 | 6120 |
| V | mg/kg | 181 | 160 | 176 | 138 | 124 | 146 | 129 | 320 | 354 | 111 | 105 | 183 | 170 | 138 | 119 | 128 |
| Frakce_kovy | um | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 | <20 |
| Uhl C10-C40 | mg/kg | 420 | 260 | 220 | 180 | 460 | 500 | 790 | 740 | 990 | 3400 | 7700 | 380 | 5000 | 25000 | 4300 | 4400 |
| 1,2,4,5-tecb | µg/kg | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 | <10 |
| trifluralin | µg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| d-HCH | µg/kg | 26 | 11 | 8 | <5 | 18 | <5 | 480 | 48 | 51 | 5100 | 4500 | 34 | 1010 | 720 | 200 | 20 |
| HEPTACL | µg/kg | 6 | 14 | <5 | <5 | <5 | <5 | 16 | <5 | 24 | <5 | 51 | <5 | <5 | 19 | <5 | <5 |
| aldrin | µg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| OCS | µg/kg | <5 | 11 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| isodrin | µg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | 13 | <5 | <5 | <5 | 65 | <5 | 73 | 200 | <5 | <5 |
| a-endosulfan | µg/kg | <5 | 6 | <5 | 28 | 13 | 21 | 35 | 35 | <5 | 72 | <5 | 31 | 170 | 440 | 210 | 340 |
| dieldrin | µg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| o,p'-DDD | µg/kg | 25 | 1200 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | 5 | <5,0 | 6 | 10 | 100 | <5,0 | 28 | 410 | 31 | <5,0 |
| endrin | µg/kg | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| o,p'-DDT | µg/kg | 24 | 100 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| MET-Cl | µg/kg | <5 | 5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | 41 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| e-HCH | µg/kg | 12 | <5,0 | 5,0 | 57 | <5 | 64 | 130 | 19 | 92 | 420 | 4300 | 7,0 | 64 | 4800 | 44 | 21 |
| AHTN (tonalide) | µg/kg | 49 | 25 | 18 | 7,0 | 11 | 7,0 | 5,0 | 56 | 86 | <5,0 | <5,0 | 9,0 | 25 | 18 | 25 | 34 |
| HHCB (galaxolide) | µg/kg | 180 | 140 | 97 | 15 | 51 | 15 | 22 | 120 | 340 | 11 | 22 | 14 | 37 | 11 | 30 | 150 |
| cis-heptachlorepoxid | µg/kg | <20 | <20 | <20 | | <20 | | <20 | | <20 | | <20 | | | <20 | <20 | |
| trans-heptachlorepoxy | µg/kg | <20 | <20 | <20 | | <20 | | <20 | | <20 | | <20 | | | <20 | <20 | |
| DEHP | µg/kg | 3100 | 6100 | 1300 | | 880 | | 510 | | 2700 | | 340 | | | 390 | 1600 | |
| Naftalen | mg/kg | 1,2 | 0,19 | 0,13 | 0,29 | 0,21 | 0,31 | 0,96 | 0,37 | 1,8 | 0,54 | 8,9 | 0,44 | 2,7 | 0,78 | 4,3 | 0,37 |
| Fluoren | mg/kg | 0,083 | <0,05 | <0,05 | 0,140 | <0,05 | 0,220 | 0,51 | 0,075 | 0,440 | 0,40 | 13 | 0,085 | 0,95 | 0,49 | 0,70 | 0,58 |
| Fenantren | mg/kg | 0,590 | 0,620 | 0,150 | 0,610 | 0,082 | 2,100 | 2,9 | 1,2 | 0,780 | 5,0 | 42 | 0,57 | 5,0 | 2,2 | 0,72 | 1,4 |
| Pyren | mg/kg | 1,6 | 0,86 | 0,27 | 2,9 | <0,05 | 3,2 | 8,8 | 1,8 | 2,1 | 48 | 190 | 0,87 | 4,6 | 1,6 | 3,1 | 2,2 |
| BE(a)AN | mg/kg | 0,64 | 0,34 | 0,082 | 0,68 | 0,096 | 0,89 | 2,4 | 0,64 | 0,52 | 3,4 | 24 | 0,30 | 1,20 | 0,38 | 0,86 | 0,30 |
| Dib(a,h)ant | mg/kg | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,07 | <0,05 | <0,05 | 0,12 | 0,38 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 |
| Chrysen | mg/kg | 0,79 | 0,45 | 0,14 | 0,27 | 0,44 | 0,29 | 3,4 | 0,89 | 0,73 | 3,4 | 17 | 0,35 | 1,3 | 0,12 | 2,2 | 0,35 |
| B(b)fluoranthen | mg/kg | 0,43 | 0,26 | 0,074 | 0,19 | 0,25 | 0,22 | 1,3 | 0,24 | 0,15 | 0,61 | 3,1 | 0,076 | <0,05 | <0,05 | 0,21 | 0,12 |
| B(k)flu | mg/kg | 0,24 | 0,16 | <0,05 | 0,092 | 0,16 | 0,10 | 0,48 | 0,12 | 0,076 | 0,27 | 1,2 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,11 | 0,053 |
| B(ghi)p | mg/kg | 0,39 | 0,23 | 0,11 | 0,16 | 0,27 | 0,21 | 0,73 | 0,22 | 0,18 | 2,4 | 7,0 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,49 | 0,11 |
| INPYREN | mg/kg | 0,22 | 0,15 | <0,05 | 0,071 | 0,15 | 0,081 | 0,35 | 0,083 | 0,051 | 0,47 | 1,4 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,12 | <0,05 |
| chlорpyrifos | µg/kg | 3 | 1 | 2 | <1 | 4 | 1 | <1 | 9 | 7 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 13 |
| BDE-028S | µg/kg | <0,50 | <0,50 | <0,50 | <5,0 | <0,50 | <5,0 | <0,50 | <5,0 | <0,50 | <5,0 | <0,50 | <5,0 | <5,0 | <0,50 | <0,50 | <5,0 |
| BDE-047S | µg/kg | 3,4 | 1,8 | 1,6 | <5,0 | 0,56 | <5,0 | <0,50</ | | | | | | | | | |