

Akredytowane wyniki badań ścieków - 2016 rok

Dopływ do oczyszczalni - ścieki surowe

| Miesiąc | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | I półrocze | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | | II półrocze | ROK 2016 | |
|-------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|------|
| data poboru | 11-sty | 26-sty | 08-lut | 22-lut | 09-mar | 22-mar | 11-kwi | 27-kwi | 11-maj | 23-maj | 08-cze | 20-cze | | 07-lip | 18-lip | 08-sie | 24-sie | 08-wrz | 22-wrz | 07-paź | 20-paź | 7-11 | 22-11 | 6-12 | 22-12 | | | |
| nr sprawozdania | 2/2016 | 5/2016 | 8/2016 | 10/2016 | 21/2016 | 23/2016 | 30/2016 | 43/2016 | 50/2016 | 48/2016 | 53/2016 | 56/2016 | | 63/2016 | 65/2016 | 76/2016 | 78/2016 | 80/2016 | 82/2016 | 86/2016 | 88/2016 | 101/2016 | 104/2016 | 106/2016 | 108/2016 | | | |
| pH | 7,91 | - | - | - | 7,58 | - | - | - | 7,69 | - | - | - | | 6,95 | - | - | - | 8,26 | - | - | - | 7,00 | - | - | - | | 7,40 | 7,57 |
| BZT ₅ | 400 | 260 | 230 | 160 | 210 | 230 | 260 | 890 | 370 | 370 | 560 | 280 | 351,67 | 430 | 200 | 230 | 320 | 220 | 360 | 150 | 250 | 250 | 240 | 300 | 250 | 266,67 | 309 | |
| CHZT | 770 | 722 | 624 | 551 | 444 | 773 | 404 | 1590 | 819 | 862 | 1180 | 588 | 777,25 | 927 | 430 | 492 | 635 | 501 | 771 | 365 | 730 | 683 | 549 | 695 | 714 | 624,33 | 701 | |
| zawiesina ogólna | 280 | 310 | 200 | 150 | 160 | 250 | 450 | 410 | 280 | 250 | 340 | 310 | 282,50 | 320 | 170 | 310 | 230 | 220 | 320 | 120 | 250 | 260 | 200 | 170 | 220 | 232,50 | 258 | |
| azot ogólny | 52 | 42,9 | 55 | 31,8 | 33,7 | 43,9 | 43,3 | 52 | 45,9 | 50,2 | 53 | 46,8 | 45,88 | 41,5 | 30,8 | 39,8 | 44,9 | 41,5 | 41 | 23,3 | 36,5 | 30,5 | 43,8 | 35,1 | 41,4 | 37,51 | 41,7 | |
| azot Kjeldahla | 50,6 | 40,5 | 53,5 | 28,9 | 30,5 | 41,6 | 40,1 | 49,5 | 44,8 | 48,7 | 51,2 | 46,2 | 43,84 | 39,8 | 29,1 | 38,5 | 43,8 | 39,7 | 38,8 | 21 | 34,6 | 28,6 | 42,4 | 32,8 | 39,8 | 35,74 | 39,8 | |
| azot amonowy | 31,4 | 25,2 | 33,2 | 15,9 | 18,6 | 23,7 | 23 | 26,6 | 28 | 28,8 | 28,5 | 27 | 25,83 | 22,4 | 17,6 | 24,6 | 25,6 | 22,3 | 23,2 | 11,3 | 21 | 15,8 | 27,8 | 21,6 | 26 | 21,60 | 23,7 | |
| azot azotanowy | 1,34 | 2,16 | 1,44 | 2,51 | 2,77 | 1,94 | 2,88 | 2,26 | 0,846 | 1,25 | 1,56 | 0,416 | 1,78 | 1,42 | 1,28 | 1 | 0,875 | 1,47 | 2,1 | 1,92 | 1,58 | 1,7 | 1,16 | 2 | 1,38 | 1,49 | 1,64 | |
| azot azotynowy | 0,175 | 0,244 | 0,445 | 0,346 | 0,461 | 0,313 | 0,326 | 0,222 | 0,242 | 0,271 | 0,125 | 0,226 | 0,28 | 0,304 | 0,395 | 0,288 | 0,244 | 0,316 | 0,097 | 0,361 | 0,3 | 0,24 | 0,254 | 0,301 | 0,228 | 0,28 | 0,280 | |
| fosfor ogólny | 5,28 | 4,28 | 5,07 | 2,84 | 4,25 | 4,54 | 3,94 | 6,73 | 5,29 | 5,44 | 6,44 | 5,1 | 4,93 | 4,76 | 3,6 | 3,89 | 5,04 | 4,5 | 4,93 | 2,5 | 3,8 | 3,4 | 5,35 | 3,34 | 4,97 | 4,17 | 4,55 | |
| Cl ⁻ | 108 | 108 | 71 | 52 | 56 | 64 | 58 | 61 | 56 | 57 | 66 | 52 | 67,42 | 56 | 58 | 72 | 58 | 53 | 55 | 48 | 60 | 42 | 54 | 55 | 69 | 56,67 | 62 | |
| SO ₄ ²⁻ | 32,9 | 52,4 | 43,2 | 44,2 | 43,2 | 45,3 | 39,1 | 43,2 | 67 | 57,6 | 63,8 | 28,8 | 46,73 | 59,7 | 20,6 | 35 | 39,1 | 37 | 45,3 | 35 | 40,5 | 37 | 48,7 | 36,2 | 45,3 | 39,95 | 43,3 | |
| fenole lotne | 0,036 | - | - | - | 0,02 | - | - | - | 0,038 | - | - | - | 0,031 | 0,028 | - | - | - | 0,022 | - | - | - | 0,011 | - | - | - | 0,020 | 0,026 | |
| ołów | 0,0056 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0,006 | - | - | - | 0,004 | 0,01 | - | - | - | 0,013 | - | - | - | 0,0059 | - | - | - | 0,010 | 0,007 | |
| kadm | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0,0027 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0,001 | 0 | |
| miedź | 0,053 | - | - | - | 0,034 | - | - | - | 0,04 | - | - | - | 0,04233 | 0,052 | - | - | - | 0,053 | - | - | - | 0,043 | - | - | - | 0,049 | 0,046 | |
| cynk | 0,200 | - | - | - | 0,120 | - | - | - | 0,14 | - | - | - | 0,15 | 0,18 | - | - | - | 0,16 | - | - | - | 0,21 | - | - | - | 0,183 | 0,168 | |
| chrom | 0,0029 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0,002 | - | - | - | 0,0016 | 0,049 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0,0027 | - | - | - | 0,017 | 0,009 | |
| nikiel | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | |
| arsen | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | |
| srebro | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | |
| wanad | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | |
| rtęć | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | - | - | - | 0,0014 | - | - | - | 0 | - | - | - | 0 | 0 | |
| suma metali ciężkich | 0,2615 | - | - | - | 0,154 | - | - | - | 0,188 | - | - | - | 0,201 | 0,2937 | - | - | - | 0,2274 | - | - | - | 0,2616 | - | - | - | 0,26 | 0,231 | |