

**Sprawozdanie z badań Nr: W/0/04/2022/1269/FM/10**
**Zleceniodawca:** Zakład Wodociągowy Związku Gmin Bychowo w Prusicach; 55-110 Prusice, ul. Kolejowa 30

**Zlecenie Nr:** W/0/04/2022/1269

- A - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AE - metodyka akredytowana (AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AR - metodyka akredytowana (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB  
 GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)  
 A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy  
 P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

| <b>Przedmiot badania:</b>                  |  | <b>Woda przeznaczona do spożycia</b>   |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
|--|--|--|------|----------------------|--|----------------|----------------------------------|---|--|---|--|
| <b>Zatwierdzenie do wykonywania badań:</b> |  | Decyzje: PPIS Legionowo nr HKN 24/2022 z dn. 04.11.2022, PPIS Katowice nr NS.HKiŚ.9027.3.58.21.2022 z dn. 26.09.2022 |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Punkt pobrania:</b>                     |  | <b>Kurek czerpalny</b>   |      |                      |  |                | <b>Data: 15 listopada 2022</b>   |   |  |   |  |
| <b>Adres pobrania:</b>                     |  | 55-110 Wszemirów   |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Miejsce pobrania:</b>                   |  | Świetlica  |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Godzina pobrania:</b>                   |  | 10:20:00   |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Temp. próbki pobranej [°C]:</b>         |  | 12.8   |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Pobranie próbek wg:</b>                 |  | A PN-EN ISO 19458:2007, A PN-ISO 5667-5:2017-10  |      |                      | <b>Pobierający:</b>                      |                | Próbkobiorca GBA POLSKA nr: 2444 |   |  |   |  |
| <b>Transport próbek:</b>                   |  | GBA POLSKA Sp. z o.o.  |      |                      |  |                |                                  |   |  |   |  |
| <b>Numer próbki:</b>                       |  | 12916/11/22  |      | <b>Ocena próbki:</b> |  | bez zastrzeżeń |                                  | <b>Data rozpoczęcia badań:</b> 15-11-2022 |  | <b>Data zakończenia badań:</b> 22-11-2022 |  |
| Lab.                                       | Badany parametr                                | j.m.   | Akr. | Metodyka badania wg  | Wymagania                                | Wynik          | Np.**                            | N   |  |   |  |
| M  | Aldryna  | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,030; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | Dieldryna                                      | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,030; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | Endryna  | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | Izodryna                                       | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | o,p'-dichlorodifenylodichloroetan (o,p'-DDD)   | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | o,p'-dichlorodifenylodichloroetylen (o,p'-DDE) | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |
| M  | o,p'-dichlorodifenylotrichloroetan (o,p'-DDT)  | µg/l   | AE   | PN-EN ISO 6468:2002  | ≤ 0,10; µg/l; Rozp. MZ (Dz.U. 2017.2294) | < 0,010        |                                  |   |  |   |  |

| Lab. | Badany parametr                                  | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania                                | Wynik   | Np.** | N |
|------|--|------|------|---------------------|--|---------|-------|---|
| M    | p,p'-dichlorodifenyldichloroetan (p,p'-DDD)      | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | p,p'-dichlorodifenyldichloroetylen (p,p'-DDE)    | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | p,p'-dichlorodifenylotrichloroetan (p,p'-DDT)    | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | alfa-heksachlorocykloheksan (alfa-HCH)           | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | alfa-chlordan                                    | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp. MZ (Dz.U. 2017.2294) | < 0,010 |       |   |
| M    | beta-heksachlorocykloheksan (beta-HCH)           | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | delta-heksachlorocykloheksan (delta-HCH)         | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | gamma-heksachlorocykloheksan (gamma-HCH, lindan) | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | gamma-chlordan                                   | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | Endosulfan II                                    | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | Epoksyd heptachloru B                            | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,030; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |       |   |
| M    | Heptachlor                                       | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,030; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |       |   |
| M    | Aldehyd endryny                                  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |
| M    | Metoksychlor (DMDT)                              | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010 |       |   |

| Lab. | Badany parametr                        | j.m.      | Akr. | Metodyka badania wg   | Wymagania   | Wynik   | Np.**   | N |
|------|--|-----------|------|---|---|---------|---------|---|
| M    | Alachlor                               | µg/l      | AE   | PN-EN ISO 6468:2002   | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |         |   |
| M    | Trifluralina                           | µg/l      | AE   | PN-EN ISO 6468:2002   | ≤ 0,10; µg/l; Rozp. MZ (Dz.U. 2017.2294)  | < 0,010 |         |   |
| M    | Siarczan endosulfanu                   | µg/l      | AE   | PN-EN ISO 6468:2002   | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |         |   |
| M    | Suma HCH (z obliczeń)                  | µg/l      | AE   | PN-EN ISO 6468:2002   | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |         |   |
| M    | Endosulfan I                           | µg/l      | AE   | PN-EN ISO 6468:2002   | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | < 0,010 |         |   |
| M    | Heksachlorobenzen (HCB)                | µg/l      | A    | PN-EN ISO 6468:2002   |   | < 0,010 |         |   |
| M    | Liczba bakterii grupy coli             | jtk/100ml | AE   | PN-EN ISO 9308-1:2014-12, PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | 0       |         |   |
| M    | Liczba Enterokoków                     | jtk/100ml | AE   | PN-EN ISO 7899-2:2004   | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | 0       |         |   |
| M    | Liczba Escherichia coli                | jtk/100ml | AE   | PN-EN ISO 9308-1:2014-12, PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | 0       |         |   |
| M    | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C | jtk/ml    | AE   | PN-EN ISO 6222:2004   | -; jtk/ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 0       |         |   |
| M    | Barwa                                  | mg/l Pt   | A    | PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6                                     | -; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 11      | +/-1    |   |
| M    | Mętność                                | NTU       | A    | PN-EN ISO 7027-1:2016-09                                      | -; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 0,57    | +/-0,09 |   |
| M    | Liczba progowa smaku (TFN)             | -         | A    | PN-EN 1622:2006   | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | < 1     |         |   |
| M    | Liczba progowa zapachu (TON)           | -         | A    | PN-EN 1622:2006   | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | < 1     |         |   |

| Lab. | Badany parametr   | j.m.  | Akr. | Metodyka badania wg                | Wymagania                                      | Wynik    | Np.**    | N |
|------|---|-------|------|------------------------------------|--|----------|----------|---|
| PS   | pH (in-situ)  | -     | A    | PN-EN ISO 10523:2012               | od 6,5 do 9,5; -, Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | 7,6      | +/-0,2   |   |
| PS   | Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C (in-situ) | µS/cm | A    | PN-EN 27888:1999                   | od 0 do 2500; µS/cm; Rozp.MZ. (Dz.U.2017.2294) | 640      | +/-32    |   |
| M    | Akryloamid  | µg/l  | A    | PB-148/LF wyd. 3 z dnia 20.01.2022 | ≤ 0,10; µg/l; Rozp. MZ (Dz.U. 2017.2294)       | < 0,040  |          |   |
| M    | Antymon   | µg/l  | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11          | ≤ 5; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)            | < 1,0    |          |   |
| M    | Arsen   | µg/l  | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11          | ≤ 10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | < 1,0    |          |   |
| M    | Azotany   | mg/l  | A    | PN-EN ISO 13395:2001               | ≤ 50; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | 4,6      | +/-0,7   |   |
| M    | Benzen  | µg/l  | A    | PN-ISO 11423-1:2002                | ≤ 1,0; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)          | < 0,25   |          |   |
| M    | Benzo(a)piren   | µg/l  | A    | PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022 | ≤ 0,010; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)        | < 0,0020 |          |   |
| M    | Bor   | mg/l  | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11          | ≤ 1,0; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)          | 0,066    | +/-0,013 |   |
| M    | Bromiany  | µg/l  | A    | PN-EN ISO 11206:2013-07            | ≤ 10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | < 1,0    |          |   |
| M    | Chlorek winylu  | µg/l  | AE   | PN-EN ISO 10301:2002               | ≤ 0,50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)         | < 0,10   |          |   |
| M    | Chrom   | µg/l  | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11          | ≤ 50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | 0,50     | +/-0,10  |   |
| M    | Cyjanki ogólne  | µg/l  | A    | PN-EN ISO 14403-2:2012             | ≤ 50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | < 10     |          |   |
| M    | 1,2-dichloroetan (EDC)                                  | µg/l  | AE   | PN-EN ISO 10301:2002               | ≤ 3,0; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)          | < 0,50   |          |   |

| Lab. | Badany parametr                               | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg                                    | Wymagania                                | Wynik    | Np.**    | N |
|------|---|------|------|--|--|----------|----------|---|
| M    | Epichlorohydryna                              | µg/l | A    | PB-190/LF wyd. 4 z dnia 20.01.2022                     | ≤ 0,10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,025  |          |   |
| M    | Fluorki                                       | mg/l | A    | PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 | ≤ 1,5; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)    | 0,39     | +/-0,04  |   |
| M    | Kadm  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 5; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)      | < 0,50   |          |   |
| M    | Miedź   | mg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 2,0; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)    | 0,097    | +/-0,019 |   |
| M    | Nikiel  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 20; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | 2,7      | +/-0,5   |   |
| M    | Ołów  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | < 0,50   |          |   |
| M    | Suma pestycydów (z obliczeń)                  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 6468:2002                                    | ≤ 0,50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | < 0,010  |          |   |
| M    | Rtęć  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 1; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)      | < 0,10   |          |   |
| M    | Selen   | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | 1,0      | +/-0,2   |   |
| M    | Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu        | µg/l | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 10; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | < 1,0    |          |   |
| M    | Wapń  | mg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              |  | 100      | +/-20    |   |
| M    | Suma WWA (z obliczeń dla 5 związków wg rozp.) | µg/l | A    | PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022                     | ≤ 0,10; µg/l; Rozp. MZ. (Dz.U.2017.2294) | < 0,0050 |          |   |
| M    | Suma trihalogenometanów (THM)                 | µg/l | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 100; µg/l; Rozp. MZ (Dz.U. 2017.2294)  | 13       | +/-3     |   |
| M    | Glin  | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)    | < 10     |          |   |

| Lab. | Badany parametr   | j.m.                | Akr. | Metodyka badania wg                                    | Wymagania   | Wynik     | Np.**     | N |
|------|---|---------------------|------|--|---|-----------|-----------|---|
| M    | Jon amonowy / amoniak   | mg/l                | A    | PN-EN ISO 11732:2007 pkt 4                             | ≤ 0,50; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                | 0,14      | +/-0,02   |   |
| M    | Chlorki   | mg/l                | A    | PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 | ≤ 250; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                 | 34        | +/-4      |   |
| M    | Mangan  | µg/l                | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                  | 1,1       | +/-0,2    |   |
| M    | Ogólny węgiel organiczny (OWO)  | mg/l                | A    | PN-EN 1484:1999  |   | 3,1       | +/-0,5    |   |
| M    | Siarczany   | mg/l                | A    | PN-EN ISO 10304-1:2009, PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012 | ≤ 250; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                 | 46        | +/-3      |   |
| M    | Sód   | mg/l                | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                 | 30        | +/-5      |   |
| M    | Indeks nadmanganianowy (chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Mn) / utlenialność | mg/l O <sub>2</sub> | A    | PN-EN ISO 8467:2001                                    | ≤ 5,0; mg/l O <sub>2</sub> ; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 2,2       | +/-0,3    |   |
| M    | Żelazo  | µg/l                | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                 | 20        | +/-4      |   |
| M    | Bromodichlorometan  | µg/l                | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 15; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                  | 4,5       | +/-0,5    |   |
| PS   | Chlor wolny   | mg/l                | A    | PB-25/P wyd. 7 z dnia 10.01.2022                       | od 0,00 do 0,30; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)       | < 0,05    |           |   |
| PS   | Chlor związany (stężenie chloramin)   | mg/l                | A    | PB-25/P wyd. 7 z dnia 10.01.2022                       |   | < 0,05    |           |   |
| M    | Chloroform (trichlorometan)   | mg/l                | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 0,030; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)               | 0,0068    | +/-0,0009 |   |
| M    | Magnez  | mg/l                | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | od 7 do 125; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | 12        | +/-2      |   |
| M    | Srebro  | mg/l                | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 0,010; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)               | < 0,00050 |           |   |

| Lab. | Badany parametr   | j.m.                      | Akr. | Metodyka badania wg       | Wymagania   | Wynik   | Np.** | N |
|------|---|---------------------------|------|---------------------------|---|---------|-------|---|
| M    | Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu) | mg/l<br>CaCO <sub>3</sub> | A    | PN-EN ISO 17294-2:2016-11 | od 60 do 500; mg/l CaCO <sub>3</sub> ; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 300     | +/-60 |   |
| M    | Azotyny   | mg/l                      | A    | PN-EN ISO 13395:2001      | ≤ 0,50; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)                          | < 0,066 |       |   |

Np.\*\* - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację. Wyżej opisane postępowanie nie dotyczy badań biologicznych.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranych lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w sprawozdaniu).

W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta, przedstawione w sprawozdaniu informacje dotyczące tychże próbek są informacjami przekazanymi przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje ani za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie dotyczy próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, L - Lublin, M - Mysłowice, PS - Pomiar In-Situ

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem \*.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.


#### Uwagi:

Suma trihalogenometanów (THM) oznacza sumę stężeń związków: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan.

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Koniec Sprawozdania

Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>23-11-2022 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2120<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2137<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2202<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2255<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2261<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2307<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2311<br>Pracownik GBA POLSKA nr: 2437 | <b>Zatwierdził:</b><br>St. specjalista<br>ds. Środowiska<br><br>Pracownik GBA POLSKA<br>nr: 2322 | <b>Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</b><br> |
|--|---|--|--|