



## Sprawozdanie z badań Nr: P/37/12/2020/17/FM/6

**Zleceniodawca:** Aquabellis Sp. z o.o. 64-610 Rogoźno, ul. Lipowa 55

**Zlecenie Nr:** P/37/12/2020/17

- 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

| Przedmiot badania:                  |  | Woda przeznaczona do spożycia   |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
|-------------------------------------|--|---|------|---------------------|--|----------------|---|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| Zatwierdzenie do wykonywania badań: |  | Decyzja: PPIS Legionowo nr HKN 24/2020 z dn. 04.11.2020, PPIS Katowice nr NS/HKiŚ/4560/ZL/W/22-11/2020 z dn. 25.09.2020 |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Punkt pobrania:                     |  | Kurek czerpalny   |      |                     |  |                | Data: 28 września 2021                  |                                    |  |                                    |  |
| Adres pobrania:                     |  | 64-610 Rogoźno, Gościejowo 80d  |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Miejsce pobrania:                   |  | Wodociąg Gościejowo - SUW Gościejowo  |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Godzina pobrania:                   |  | 10:01:00  |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Temp. próbki pobranej [°C]:         |  | 11.3  |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Pobranie próbek wg:                 |  | A PN-EN ISO 19458:2007, A PN-ISO 5667-5:2017-10/Apl:2019-07   |      |                     |  |                | Pobierający: Próbkioborca JARS nr: 2499 |                                    |  |                                    |  |
| Transport próbek:                   |  | JARS S.A.   |      |                     |  |                |   |                                    |  |                                    |  |
| Numer próbek:                       |  | 25016/09/21   |      | Ocena próbek:       |  | bez zastrzeżeń |   | Data rozpoczęcia badań: 28-09-2021 |  | Data zakończenia badań: 07-10-2021 |  |
| 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    | 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 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    | Liczba Enterokoków                                | jtk/100ml | AE   | PN-EN ISO 7899-2:2004   | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | 0       |         |   |
| M    | Liczba Clostridium perfringens łącznie ze sporami | jtk/100ml | AE   | PN-EN ISO 14189:2016-10                                       | 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    | 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    | Barwa   | mg/l Pt   | A    | PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6                                     | -; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 21      | +/-2    |   |
| M    | Mętność   | NTU       | A    | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3                              | -; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 0,22    | +/-0,03 |   |
| Ł    | Liczba progowa smaku (TFN)                        |           | A    | PN-EN 1622:2006   | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | < 1     |         |   |
| Ł    | Liczba progowa zapachu (TON)                      |           | A    | PN-EN 1622:2006   | Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | < 1     |         |   |
| 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  |   |

| Lab. | Badany parametr   | j.m.  | Akr. | Metodyka badania wg                | Wymagania                                      | Wynik    | Np.**   | N |
|------|---|-------|------|------------------------------------|--|----------|---------|---|
| 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) | 1088     | +/-54   |   |
| M    | Akryloamid  | μg/l  | A    | PB-148/LF wyd. 2 z dnia 05.04.2013 | ≤ 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)           | 1,5      | +/-0,2  |   |
| 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. 6 z dnia 15.03.2016 | ≤ 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)          | 0,24     | +/-0,05 |   |
| 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 ogólny  | μg/l  | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11          | ≤ 50; μg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | < 0,50   |         |   |
| 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   |         |   |
| M    | Epichlorohydryna  | μg/l  | A    | PB-190/LF wyd. 3 z dnia 25.03.2019 | ≤ 0,10; μg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)         | < 0,025  |         |   |

| Lab. | Badany parametr                        | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg                                    | Wymagania                               | Wynik    | Np.**     | N |
|------|--|------|------|--|---|----------|-----------|---|
| 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)   | 0,70     | +/-0,08   |   |
| 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)   | 0,0049   | +/-0,0010 |   |
| M    | Nikiel                                 | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 20; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)    | 4,0      | +/-0,8    |   |
| 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)    | 1,9      | +/-0,3    |   |
| 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    | Suma WWA (z obliczeń)                  | µg/l | A    | PB-160/LF wyd. 6 z dnia 15.03.2016                     | ≤ 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) | < 1,0    |           |   |
| M    | Glin                                   | µg/l | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)   | 13       | +/-2      |   |
| M    | Jon amonowy / amoniak                  | mg/l | A    | PN-EN ISO 11732:2007 pkt 4                             | ≤ 0,50; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)  | 0,43     | +/-0,06   |   |
| 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)   | 140      | +/-20     |   |

| Lab. | Badany parametr   | j.m.    | Akr. | Metodyka badania wg                                    | Wymagania                                       | Wynik     | Np.**    | N |
|------|---|---------|------|--|---|-----------|----------|---|
| M    | Mangan  | µg/l    | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 50; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)            | 6,6       | +/-1,3   |   |
| M    | Ogólny węgiel organiczny (OWO)  | mg/l    | A    | PN-EN 1484:1999  |   | 5,4       | +/-0,8   |   |
| 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)           | 18        | +/-2     |   |
| M    | Sód   | mg/l    | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | 140       | +/-20    |   |
| M    | Indeks nadmanganianowy (chemiczne zapotrzebowanie tlenu - ChZT-Mn) / utlenialność | mg/l O2 | A    | PN-EN ISO 8467:2001                                    | ≤ 5,0; mg/l O2; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)        | 4,0       | +/-0,6   |   |
| M    | Żelazo ogólne   | µg/l    | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | ≤ 200; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)           | 18        | +/-4     |   |
| M    | Bromodichlorometan  | µg/l    | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 15; µg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)            | < 1,0     |          |   |
| PS   | Chlor wolny   | mg/l    | A    | PB-25/P wyd. 6 z dnia 13.06.2019                       | od 0,00 do 0,30; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 0,28      | +/-0,06  |   |
| PS   | Chlor związany (stężenie chloramin)   | mg/l    | A    | PB-25/P wyd. 6 z dnia 13.06.2019                       |   | < 0,01    |          |   |
| M    | Suma chloranów i chlorynów (z obliczeń)   | mg/l    | A    | PN-EN ISO 10304-4:2002                                 | ≤ 0,70; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)          | 0,068     | +/-0,019 |   |
| PS   | Ozon  | mg/l    | A    | PB-26/P wyd. 3 z dnia 20.04.2017                       | od 0,00 do 0,05; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | < 0,03    |          |   |
| M    | Chloroform (trichlorometan)   | mg/l    | AE   | PN-EN ISO 10301:2002                                   | ≤ 0,030; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)         | < 0,0010  |          |   |
| M    | Magnez  | mg/l    | AE   | PN-EN ISO 17294-2:2016-11                              | od 7 do 125; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294)     | 27        | +/-4     |   |
| 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) | 250     | +/-50 |   |
| 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 wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wartościami granicznymi oraz na życzenie Klienta

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek

Sprawozdanie zawiera wyniki badań 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 - Łajski, 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:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Koniec Sprawozdania

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

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>Sporządzono dnia:</b><br/>11-10-2021</p> | <p><b>Autoryzował wynik:</b><br/>Pracownik JARS nr: 2137<br/>Pracownik JARS nr: 2166<br/>Pracownik JARS nr: 2190<br/>Pracownik JARS nr: 2202<br/>Pracownik JARS nr: 2226<br/>Pracownik JARS nr: 2227<br/>Pracownik JARS nr: 2255<br/>Pracownik JARS nr: 2307<br/>Pracownik JARS nr: 2311<br/>Pracownik JARS nr: 2437<br/>Pracownik JARS nr: 2514</p> | <p><b>Zatwierdził:</b><br/>Doradca Analityczny</p> <p style="text-align: right;">Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</p>  <p>Pracownik JARS nr: 2526</p> |
|--|--|--|