

Badanie fizykochemiczne i mikrobiologiczne – całość

| Parametry | Zakres | Akredytacja metody | Normy, procedury badawcze | Techniki badawcze |
|---|------------------------|--------------------|---|--|
| Antymon (Sb) | 0,20 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Arsen (As) | 0,20 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,00100 – 0,01000 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 11969: 1999 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej (technika wodorkowa) |
| Azotany (NO ₃ ⁻) | 0,050 – 100,0 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Azotyny (NO ₂ ⁻) | 0,050 – 5,00 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Bar (Ba) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Barwa (rzeczywista) | 5 – 40 mg/l Pt | Akredytowana | PN-EN ISO 7887: 2012 metoda C PN-EN ISO 7887: 2012 / Ap1: 2015-06 | Metoda spektrofotometryczna |
| Bor (B) | 5,0 – 3000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Benzen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| Chlor wolny | 0,05 – 5,0 mg/l | Akredytowana | PB_121 edycja 1 z dnia 2016-05-06 na podstawie instrukcji producenta kolorymetru HACH | Metoda kolorymetryczna (DPD) |
| Chlor całkowity | 0,05 – 5,0 mg/l | Akredytowana | PB_121 edycja 1 z dnia 2016-05-06 na podstawie instrukcji producenta kolorymetru HACH | Metoda kolorymetryczna (DPD) |
| Chlor związany (Chloraminy) | z obliczeń | Akredytowana | PB_121 edycja 1 z dnia 2016-05-06 na podstawie instrukcji producenta kolorymetru HACH | Metoda kolorymetryczna (DPD) |
| Chlorany (ClO ₃ ⁻) | 0,040 – 0,70 mg/l | Akredytowana | PB_16 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Chloryny (ClO ₂ ⁻) | 0,040 – 0,70 mg/l | Akredytowana | PB_16 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Σ chloranów (ClO ₃ ⁻) i chlorynów (ClO ₂ ⁻) | z obliczeń | Akredytowana | PB_16 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Chlorki (Cl ⁻) | 0,050 – 100,0 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Chrom (Cr) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,00250 – 0,10000 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 15586: 2005 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) |
| Cyjanki | 15 – 600 µg/l | Akredytowana | PB_111 edycja 2 z dnia 2013-05-13 na podstawie noty aplikacyjnej firmy HACH nr APP-PHM-0007 | Metoda spektrofotometryczna |
| Cynk (Zn) | 5,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,050 – 0,500 mg/l | Akredytowana | PN-ISO 8288: 2002 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Dichloroetan (1,2-dichloroetan) | 0,3 – 10,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_94 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-MS) |
| Etylobenzen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| Fluorki (F ⁻) | 0,050 – 5,00 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Fosforany (PO ₄ ³⁻) | 0,100 – 5,00 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Ftalan dibutyłu | 0,002 – 0,100 mg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Glin (Aluminium) (Al) | 5,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Indeks nadmanganianowy (Utlenialność z KMnO ₄) | 0,5 – 10 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 8467: 2001 | Metoda miareczkowa |
| Jon amonowy (NH ₄ ⁺) | 0,050 – 1,30 mg/l | Akredytowana | PN-ISO 7150-1: 2002 | Metoda spektrofotometryczna |
| Kadm (Cd) | 0,20 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,00025 – 0,01000 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 15586: 2005 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) |
| Kobalt (Co) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| m-ksylen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| o-ksylen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| p-ksylen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| Magnez (Mg) | 1,0 – 100,0 mg/l | Akredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Mangan (Mn) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,010 – 1,000 mg/l | Akredytowana | PB_01 edycja 2 z dnia 2013-04-08 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Mętność | 0,10 – 70 NTU | Akredytowana | PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 | Metoda nefelometryczna |
| Miedź (Cu) | 1,0 – 3000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,020 – 0,500 mg/l | Akredytowana | PN-ISO 8288: 2002 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Nikiel (Ni) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,00250 – 0,05000 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 15586: 2005 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) |

| | | | | |
|--|------------------------|-----------------|-----------------------------------|--|
| Odczyn (pH) | 6,0 – 10,0 | Akredytowana | PN-EN ISO 10523: 2012 | Metoda potencjometryczna |
| Ołów (Pb) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 0,00250 – 0,05000 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 15586: 2005 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) |
| Pestycydy chloroorganiczne: HCB, alfa-HCH, beta-HCH, gamma-HCH, Endosulfan I, Endosulfan II, 4,4'- DDE, Endryna, 4,4'-DDT, 4,4'-DDD, Aldehyd endryny, Siarczan endosulfanu, Metoksychlor | 0,02 – 1,00 µg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Pestycydy chloroorganiczne: delta-HCH | 0,02 – 1,00 µg/l | Nieakredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Pestycydy chloroorganiczne: Heptachlor, Aldryna, Epoksyd heptachloru, Dieldryna | 0,010 – 0,500 µg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Pestycydy chloroorganiczne: Σ pestycydów | z obliczeń | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Pestycydy fosforoorganiczne: Diazynon, Disulfoton, Chlorpiryfos metylowy, Piryminyfos metylowy, Paration metylowy, Piryminyfos etylowy, Paration etylowy, Tolilofluanid | 0,025 – 1,250 µg/l | Nieakredytowana | PB_97 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-NPD) |
| Pestycydy fosforoorganiczne: Σ pestycydów | z obliczeń | Nieakredytowana | PB_97 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-NPD) |
| Pestycydy - Fungicydy: Σ benomylu i karbendazymu | 0,05 – 2,00 µg/l | Nieakredytowana | PB_84 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-DAD/UV-VIS) |
| Pestycydy - Fungicydy: tiabendazol | 0,025 – 1,000 µg/l | Nieakredytowana | PB_84 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-DAD/UV-VIS) |
| Pestycydy – Fungicydy: Σ pestycydów | z obliczeń | Nieakredytowana | PB_84 edycja 2 z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-DAD/UV-VIS) |
| Pestycydy - Herbicydy triazynowe: Atrazyna, Propazyna | 0,02 – 2,00 µg/l | Nieakredytowana | PB_112 edycja 2 z dnia 2015-01-26 | Metoda chromatografii gazowej (GC-ECD) |
| Pestycydy - Herbicydy triazynowe: Symazyna, Desetyloatrazyna, Desizopropyloatrazyna | 0,02 – 0,20 µg/l | Nieakredytowana | PB_112 edycja 2 z dnia 2015-01-26 | Metoda chromatografii gazowej (GC-ECD) |
| Pestycydy - Herbicydy triazynowe: Σ pestycydów | z obliczeń | Nieakredytowana | PB_112 edycja 2 z dnia 2015-01-26 | Metoda chromatografii gazowej (GC-ECD) |
| Potas (K) | 2,0 – 300,0 mg/l | Akredytowana | PN-ISO 9964-2: 1994 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Potencjał redox | ± 1999 mV | Nieakredytowana | PB_125 edycja 1 z dnia 2016-09-29 | Metoda potencjometryczna |
| Przewodność elektryczna właściwa | 150 – 1999 µS/cm | Akredytowana | PN-EN 27888: 1999 | Metoda konduktometryczna |
| Rtęć (Hg) | 0,00020 – 0,00500 mg/l | Akredytowana | PB_05 edycja 3 z dnia 2013-04-15 | Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką amalgamacji |
| Selen (Se) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Siarczany (SO ₄ ²⁻) | 0,050 – 100,0 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10304-1: 2009 | Metoda chromatografii jonowej (IC) |
| Sód (Na) | 2,0 – 300,0 mg/l | Akredytowana | PN-ISO 9964-1: 1994 + Ap1: 2009 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Srebro (Ag) | 0,20 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Stront (Sr) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Substancje rozpuszczone | – | Nieakredytowana | PB_108 edycja 2 z dnia 2013-05-27 | Metoda wagowa |
| Sucha pozostałość | – | Nieakredytowana | PB_108 edycja 2 z dnia 2013-05-27 | Metoda wagowa |
| Tetrachloroeten | 0,1 – 20,0 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Tetrachlorometan (czterochlorek węgla) | 0,0001 – 0,0200 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Toluen | 0,2 – 4,0 µg/l | Nieakredytowana | PB_83 edycja z dnia 2013-04-15 | Metoda chromatografii gazowej (GC-FID) |
| THM: bromodichlorometan | 0,001 – 0,250 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| THM: dibromochlorometan | 0,001 – 0,250 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| THM: tribromometan (bromoform) | 0,001 – 0,250 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| THM: trichlorometan (chloroform) | 0,001 – 0,250 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| THM: Σ THM (trichlorometan, bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan) | z obliczeń | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Trichloroeten | 0,1 – 20,0 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu | z obliczeń | Akredytowana | PN-EN ISO 10301: 2002 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Trichlorobenzen (1,2,3- trichlorobenzen) | 0,001 – 0,100 mg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Trichlorobenzen (1,2,4- trichlorobenzen) | 0,001 – 0,100 mg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Trichlorobenzen (1,3,5- trichlorobenzen) | 0,001 – 0,100 mg/l | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Σ trichlorobenzenów | z obliczeń | Akredytowana | PB_50 edycja 4 z dnia 2013-04-10 | Metoda chromatografii gazowej z detekcją |

| | | | | |
|---|--|-----------------|--|--|
| | | | | wychwytu elektronów (GC-ECD) |
| Twardość (CaCO ₃) | > 5 mg/l | Nieakredytowana | PN-ISO 6059: 1999 | Metoda miareczkowa |
| Wanad (V) | 1,0 – 1000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| Wapń (Ca) | 10,0 – 200,0 mg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 7980: 2002 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| WWA: benzo(a)piren | 0,0050 – 0,020 µg/l | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| WWA: benzo(b)fluoranten | 0,0050 – 0,020 µg/l | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| WWA: benzo(ghi)perylene | 0,0050 – 0,020 µg/l | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| WWA: benzo(k)fluoranten | 0,0050 – 0,020 µg/l | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| WWA: indeno(1,2,3-cd)piren | 0,0050 – 0,020 µg/l | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| Σ WWA (benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren) | z obliczeń | Akredytowana | PB_02 edycja 4 z dnia 2013-03-01 | Metoda chromatografii cieczowej (HPLC-FLU) |
| Zapach | – | Nieakredytowana | PB_23 edycja 4 z dnia 2013-05-27 | Metoda organoleptyczna |
| Żelazo (Fe) | 5,0 – 3000 µg/l | Akredytowana | PN-EN ISO 17294-2: 2016-11 | Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS) |
| | 30 – 5000 µg/l | Akredytowana | PN-ISO 6332: 2001 | Metoda spektrofotometryczna |
| | 0,020 – 100,000 mg/l | Akredytowana | PB_30 Edycja 3 z dnia 2014-04-02 | Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) |
| Bakterie grupy coli | od 1 jtk/100 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04 | Metoda filtracji membranowej |
| Bakterie grupy coli | od 1 NPL/100 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 9308-2: 2014 | Metoda Colilert |
| Bakterie grupy coli | – | Nieakredytowana | PB_88 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda fermentacji próbawkowej |
| Bakterie grupy coli typu kałowego | – | Nieakredytowana | PB_88 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda fermentacji próbawkowej |
| Clostridia redukujące siarczyny | od 1 jtk/50 ml, 100 ml | Akredytowana | PN-EN 26461-2:2001 | Metoda filtracji membranowej |
| <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) | od 1 jtk/50 ml, 100 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 14189: 2016-10 | Metoda filtracji membranowej |
| Enterokoki | od 1 jtk/100 ml, 250 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 7899-2:2004 | Metoda filtracji membranowej |
| <i>Escherichia coli</i> | od 1 jtk/100 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 9308-1: 2014-12 + A1: 2017-04 | Metoda filtracji membranowej |
| <i>Escherichia coli</i> | od 1 NPL/100 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 9308-2: 2014 | Metoda Colilert |
| <i>Escherichia coli</i> | – | Nieakredytowana | PB_88 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda fermentacji próbawkowej |
| <i>Escherichia coli</i> | – | Nieakredytowana | PN-EN ISO 9308-3: 2002 | Metoda zminiaturyzowana |
| Gronkowce koagulazododatnie | od 1 jtk/100 ml | Akredytowana | PN-Z-11001-3:2000 z wyłączeniem pkt. A.5.2.1 z potwierdzeniem aminopeptydazy | Metoda filtracji membranowej |
| Inwazyjne jaja pasożytów jelitowych w glebie: <i>Ascaris sp.</i> , <i>Trichuris sp.</i> | – | Nieakredytowana | PN-Z-19000-1: 2001 | Metoda mikroskopowa |
| Inwazyjne jaja pasożytów jelitowych w glebie: <i>Toxocara sp.</i> | – | Nieakredytowana | Metodyka A.R. Lublin: 1997 | Metoda mikroskopowa |
| Inwazyjne jaja pasożytów jelitowych w osadach ściekowych: <i>Ascaris sp.</i> , <i>Trichuris sp.</i> | – | Nieakredytowana | Metodyka I.M.W. Lublin: 1993 | Metoda mikroskopowa |
| Inwazyjne jaja pasożytów jelitowych w osadach ściekowych: <i>Toxocara sp.</i> | – | Nieakredytowana | Metodyka A.R. Lublin: 1997 | Metoda mikroskopowa |
| <i>Legionella sp.</i> | od 1 jtk/0,5 ml, 10 ml, 100 ml, 500 ml, 1000 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 11731-2: 2008 | Metoda filtracji membranowej |
| Miano <i>Clostridium perfringens</i> po uwzględnieniu wilgotności w glebie | – | Nieakredytowana | Metodyka I.M.W. Lublin: 1996 | Metoda płytkowa |
| Miano coli po uwzględnieniu wilgotności w glebie | – | Nieakredytowana | Metodyka I.M.W. Lublin: 1996 | Metoda fermentacji próbawkowej |
| Miano coli po uwzględnieniu wilgotności w osadach ściekowych i w ściekach | – | Nieakredytowana | Metodyka I.M.W. Lublin: 1993 | Metoda fermentacji próbawkowej |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C | od 1 jtk/1 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 6222: 2004 | Metoda płytkowa (posiew wgłębny) |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36 °C | od 1 jtk/1 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 6222: 2004 | Metoda płytkowa (posiew wgłębny) |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> | od 1 jtk/100 ml, 250 ml | Akredytowana | PN-EN ISO 16266: 2009 | Metoda filtracji membranowej |
| <i>Salmonella</i> | – | Nieakredytowana | PB_90 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda posiewu |
| <i>Salmonella</i> w glebie | – | Nieakredytowana | PN-Z-19000-1: 2001 | Metoda posiewu |
| <i>Salmonella</i> w osadach ściekowych lub kompostach | – | Nieakredytowana | PB_91 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda posiewu |
| <i>Salmonella</i> w ściekach | – | Nieakredytowana | PB_90 edycja 2 z dnia 2013-03-01 | Metoda posiewu |
| Sucha masa (przy badaniach osadów ściekowych) | – | Nieakredytowana | PN-EN 12880: 2004 | Metoda wagowa |
| Zakwit sinic | – | Nieakredytowana | badania hydrobiologiczne (mikroskopowe) | Metoda mikroskopowa |