

|  |  |                              |            |
|--|--|------------------------------|------------|
| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY   | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b> | Nr wydania                   | 24         |
|  |  | Data wydania:                | 2024-10-31 |
|  |  | Strona/Stron                 | 1/7        |
| <b>DZIAŁ LABORATORYJNY</b><br><b>Laboratorium Badania Żywności i Żywienia - Pracownia Badań Fizykochemicznych</b><br><b>Laboratorium Analiz Instrumentalnych</b> |  |                              |            |
| <b>Przedmiot badań/wyrób</b>   | <b>Rodzaj działalności/badane<br/>cechy/metoda</b>                         | <b>Dokumenty odniesienia</b> |            |

| <b>Zawartość metali ciężkich i innych pierwiastków</b><br><b>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)</b>  |   |                   |
|--|---|-------------------|
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe<br>Przetwory warzywno-mięsne<br>Ryby i przetwory rybne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Suplementy diety<br>Surowce i przetwory zielarskie,<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego<br>Wyroby garmażeryjne<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Dodatki do żywności | Zawartość ołowiu i kadmu<br>Zakres:<br>Ołów (0,025 – 2,500) mg/kg<br>Kadm (0,0025 – 1,2500) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)             | PN-EN 14082:2004  |
| Środki specjalnego przeznaczenia niebędące preparatami na bazie mleka  | Zawartość ołowiu<br>Zakres:<br>(0,0125 – 0,2500) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)  | PN-EN 14082:2004  |
| Mięso i produkty mięsne<br>Miód<br>Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne<br>Owoce i warzywa oraz przetwory owocowe i warzywne<br>Żywność dla niemowląt i małych dzieci zawierająca przetworzone zboża   | Zawartość ołowiu<br>Zakres:<br>(0,0125 -2,500) mg/kg<br>Zawartość kadmu<br>Zakres:<br>(0,0025 – 1,2500) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) | PN –EN 14082:2004 |
| Soki owocowe, koncentraty soków owocowych po rozcieńczeniu wodą oraz nektary owocowe w tym soki i napoje dla niemowląt i małych dzieci   | Zawartość ołowiu<br>Zakres:<br>(0,0063 -2,500) mg/kg<br>Zawartość kadmu<br>Zakres:<br>(0,0025 – 1,2500) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS) | PN –EN 14082:2004 |
| Mleko i produkty mleczne   | Zawartość ołowiu i kadmu<br>Zakres:<br>Ołów (0,0025 – 0,2500) mg/kg<br>Kadm (0,00025 – 0,01250) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)         | PN-EN 14082:2004  |
| Suplementy diety   | Zawartość ołowiu i kadmu<br>Zakres:<br>Ołów (0,20 – 40,00) mg/kg<br>Kadm (0,020 – 5,000) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)                | PN-EN 14084:2004  |

| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORA-<br>TORYJNY  | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b>   | Nr wydania                           | 24         |
|--|--|--------------------------------------|------------|
|  |  | Data wydania:                        | 2024-10-31 |
|  |  | Strona/Stron                         | 2/7        |
| Przedmiot badań/wyrób  | Rodzaj działalności/badane<br>cechy/metoda   | Dokumenty odniesienia                |            |
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mięso i produkty mięsne<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane,<br>niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Napoje alkoholowe i wyroby<br>spirytusowe<br>Owoce i warzywa oraz przetwory<br>owocowe, warzywne i warzywno-<br>mięsne<br>Ryby i przetwory rybne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Surowce i przetwory zielarskie,<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia<br>żywnościowego<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Wyroby garmażeryjne<br>Suplementy diety | Zawartość ołowiu i kadmu<br>Zakres:<br>Ołów (0,025 – 5,000) mg/kg<br>Kadm (0,0025 – 1,0000) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej<br>z atomizacją elektrotermiczną<br>(ETAAS) | PN-EN 14084:2004                     |            |
| Ryby, owoce morza i ich przetwory<br>Mleko i przetwory mleczarskie<br>Cukier, wyroby cukiernicze i<br>ciastkarskie<br>Zboża i przetwory zbożowe  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,0125 – 12,5) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Środki specjalnego przeznaczenia dla<br>niemowląt i małych dzieci na bazie<br>zbóż   | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,0125 – 2,5) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Warzywa i przetwory  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,0125 - 1,25) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Napoje, w tym napoje przeznaczone<br>dla niemowląt i małych dzieci   | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,020 - 1,25) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Preparaty do początkowego i dalszego<br>żywienia oraz żywność specjalnego<br>przeznaczenia medycznego dla<br>niemowląt i małych dzieci   | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,035 - 0,125) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Pozostała żywność dla niemowląt i<br>małych dzieci   | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,025 - 0,125) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Makaron  | Zawartość glinu<br>Zakres:<br>Glin (1,25 – 125) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z atomizacją<br>elektrotermiczną (ETAAS)  | PB_87<br>Edycja 1 z dnia 2011-03-29  |            |

|  |  |                              |            |
|--|--|------------------------------|------------|
| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b> | Nr wydania                   | 24         |
|  |  | Data wydania:                | 2024-10-31 |
|  |  | Strona/Stron                 | 3/7        |
| <b>Przedmiot badań/wyrób</b>             | <b>Rodzaj działalności/badane<br/>cechy/metoda</b>                         | <b>Dokumenty odniesienia</b> |            |

| <b>Zawartość metali ciężkich i innych pierwiastków<br/>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)</b>   |   |   |
|---|---|---|
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mięso i produkty mięsne<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Napoje alkoholowe i wyroby spirytusowe<br>Owoce i warzywa oraz przetwory owocowe, warzywne i warzywno-mięsne<br>Ryby i przetwory rybne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Surowce i przetwory zielarskie<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego<br>Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Wyroby garmażeryjne<br>Suplementy diety<br><br>Dodatki do żywności | Zawartość miedzi i cynku<br>Zakres:<br>Miedź (0,050 – 2,500) mg/kg<br>Cynk (0,125 – 2,500) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)  | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 1996 r. |
| Kawa i herbata<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Zboża i przetwory zbożowe, środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego<br>Słodycze i wyroby cukiernicze   | Zawartość wapnia<br>Zakres:<br>(10,0 – 25000) mg/kg<br>Zawartość żelaza i magnezu<br>Zakres:<br>Żelazo (1,0 – 200) mg/kg<br>Magnez (1,0 – 25000) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)  | PB_45<br>Edycja 4 z dnia 2019-09-06             |
| Suplementy diety  | Zawartość wapnia<br>Zakres:<br>(100,0 – 40000) mg/100g<br>Zawartość żelaza<br>Zakres:<br>(5,0 – 10 000) mg/100g<br>Zawartość magnezu<br>Zakres:<br>(100,0 – 40000) mg/100g<br>Zawartość cynku<br>Zakres:<br>(5,0 – 10 000) mg/100g<br>Zawartość miedzi<br>Zakres:<br>(0,50 – 500) mg/100g<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS) | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06                |
| Zboża i przetwory zbożowe   | Zawartość cynku<br>Zakres:<br>(5,0 – 25,0) mg/kg<br>Zawartość miedzi<br>Zakres:<br>(1,0 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06                |
| Napoje bezalkoholowe (gazowane, niegazowane, soki, syropy, itp.)  | Zawartość cynku<br>Zakres:<br>(2,5 – 100,0) mg/kg   | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06                |

| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY  | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b> |   | Nr wydania                           | 24         |
|---|--|---|--------------------------------------|------------|
|   |  |   | Data wydania:                        | 2024-10-31 |
|   |  |   | Strona/Stron                         | 4/7        |
| Przedmiot badań/wyrób   |  | Rodzaj działalności/badane<br>cechy/metoda  | Dokumenty odniesienia                |            |
|   |  | Zawartość miedzi<br>Zakres:<br>(0,05 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   |                                      |            |
| Żywność dla niemowląt i małych<br>dzieci  |  | Zawartość cynku<br>Zakres:<br>(10,0 – 100,0) mg/kg<br>Zawartość miedzi<br>Zakres:<br>(0,20 – 10,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS) | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06     |            |
| Kakao i produkty kakaowe  |  | Zawartość cynku<br>Zakres:<br>(5,0 – 500,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)  | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06     |            |
| Środki spożywcze specjalnego<br>przeznaczenia<br><br>Suplementy diety                       |  | Zawartość sodu<br>Zakres:<br>(20,0 – 6000) mg/kg<br>Zakres:<br>(20,0 – 7000) mg/100g<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)                     | PB_45 Edycja 4 z dnia 2019-09-06     |            |
| Środki spożywcze w puszkach   |  | Zawartość cyny<br>Zakres: (10,0 – 250,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_20<br>Edycja 2 z dnia 2024-01-17  |            |
| Zboża i przetwory zbożowe<br>Ziarno roślin oleistych<br>Orzechy<br>Suplementy diety<br>Algi |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,25 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Warzywa i przetwory   |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,25 – 5,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Herbaty ( w tym ziołowe)  |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,5 – 10,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Kakao i produkty kakaowe  |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(2,0 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Kawa  |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,35 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)  | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Cukier, wyroby cukiernicze i<br>ciastkarskie  |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(0,25 – 5,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |
| Nasiona roślin strączkowych i ich<br>podstawowe produkty pochodne                           |  | Zawartość niklu<br>Zakres:<br>(1,0 – 25,0) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)   | PB_131<br>Edycja 2 z dnia 2018-02-13 |            |

| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY   | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b>  | Nr wydania                          | 24         |
|--|---|-------------------------------------|------------|
|  |   | Data wydania:                       | 2024-10-31 |
|  |   | Strona/Stron                        | 5/7        |
| Przedmiot badań/wyrób  | Rodzaj działalności/badane<br>cechy/metoda  | Dokumenty odniesienia               |            |
| Grzyby suszone   | Zawartość kadmu<br>Zakres:<br>(0,25 –2,5) mg/kg<br>Metoda płomieniowej absorpcyjnej<br>spektrometrii atomowej (FAAS)                        | PN-EN 14082:2004                    |            |
| <b>Zawartość rtęci<br/>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par rtęci (CVAAS)</b>   |   |                                     |            |
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mięso i produkty mięsne<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane,<br>niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Napoje alkoholowe i wyroby<br>spirytusowe<br>Owoce i warzywa oraz przetwory<br>owocowe, warzywne i warzywno-<br>mięsne<br>Ryby i przetwory rybne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Surowce i przetwory zielarskie<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia<br>żywieniowego<br>Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Wyroby garmażeryjne<br>Suplementy diety<br>Dodatki do żywności  | Zawartość rtęci<br>Zakres: (0,002 -20,0) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem zimnych<br>par rtęci (CVAAS) | PB_03<br>Edycja 2 z dnia 2018-10-19 |            |
| <b>Zawartość rtęci<br/>Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej techniką amalgamacji</b>   |   |                                     |            |
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mięso i produkty mięsne<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje bezalkoholowe (gazowane,<br>niegazowane, soki, syropy, itp.)<br>Napoje alkoholowe i wyroby<br>spirytusowe<br>Owoce i warzywa oraz przetwory<br>owocowe, warzywne i warzywno-<br>mięsne<br>Ryby i przetwory rybne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Surowce i przetwory zielarskie,<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia<br>żywieniowego<br>Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Wyroby garmażeryjne<br>Suplementy diety<br>Dodatki do żywności | Zawartość rtęci<br>Zakres:<br>(0,001 – 1,000) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej techniką amalgamacji                   | PB_05<br>Edycja 4 z dnia 2019-12-05 |            |
| Wody butelkowane   | Zawartość rtęci<br>Zakres:<br>(0,00020 – 0,00500) mg/l<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej techniką amalgamacji                | PB_05<br>Edycja 4 z dnia 2019-12-05 |            |

|  |  |                              |            |
|--|--|------------------------------|------------|
| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b> | Nr wydania                   | 24         |
|  |  | Data wydania:                | 2024-10-31 |
|  |  | Strona/Stron                 | 6/7        |
| <b>Przedmiot badań/wyrób</b>             | <b>Rodzaj działalności/badane<br/>cechy/metoda</b>                         | <b>Dokumenty odniesienia</b> |            |

| <b>Zawartość metali ciężkich i innych Pierwiastków<br/>Metoda spektrometrii atomowej z generowaniem wodorków (HGAAS)</b>   |   |   |
|--|---|---|
| Kawa i herbata<br>Koncentraty spożywcze<br>Mięso i produkty mięsne<br>Mleko i produkty mleczne<br>Napoje alkoholowe i wyroby<br>spiryтусowe<br>Owoce i warzywa oraz przetwory<br>owocowe, warzywne i warzywno-<br>mięsne<br>Słodycze i wyroby cukiernicze<br>Surowce i przetwory zielarskie<br>Przyprawy<br>Środki specjalnego przeznaczenia<br>żywnościowego<br>Oleje, tłuszcze zwierzęce i roślinne<br>Zboża i przetwory zbożowe<br>Żywność mrożona<br>Wyroby garmażeryjne<br>Suplementy diety | Zawartość arsenu<br>Zakres: (0,031 – 0,310) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)                 | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 2005 r. |
| Napoje bezalkoholowe (gazowane,<br>niegazowane, soki, syropy, itp.)<br><br>Preparaty do początkowego i dalszego<br>żywienia niemowląt i małych dzieci,<br>żywność specjalnego przeznaczenia<br>medycznego oraz pozostała żywność<br>dla niemowląt i małych dzieci  | Zawartość arsenu<br>Zakres: (0,0031 – 0,310) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)                | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 2005 r. |
| Wodorosty, w tym algi oraz<br>suplementy diety na bazie<br>wodorostów  | Zawartość arsenu<br>Zakres: (0,031 – 40,0) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)                  | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 2005 r. |
| Dodatki do żywności<br>Sól   | Zawartość arsenu<br>Zakres: (0,031 – 4,0) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)                   | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 2005 r. |
| Ryby i przetwory rybne oraz owoce<br>morza   | Zawartość arsenu<br>Zakres: (0,031 – 15,0) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)                  | Wydawnictwo Metodyczne PZH<br>Warszawa, 2005 r. |
| Zboża i przetwory zbożowe<br>Mięso i produkty mięsne<br>Ziarno roślin oleistych<br>Ryby i przetwory rybne, owoce morza<br>Mleko i produkty mleczne<br>Orzechy<br>Słodycze i wyroby cukiernicze   | Zawartość arsenu nieorganicznego<br>Zakres: (0,025 – 2,500) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS) | Metodyka PZH Warszawa 2014                      |
| Środki specjalnego przeznaczenia   | Zawartość arsenu nieorganicznego<br>Zakres: (0,010 – 0,25) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS)  | Metodyka PZH Warszawa 2014                      |

|  |  |  |                              |            |
|--|--|--|------------------------------|------------|
| WSSE<br>GDAŃSK<br>DZIAŁ<br>LABORATORYJNY   | <b>Lista badań prowadzonych w ramach<br/>zakresu elastycznego<br/>Nr 2</b> |  | Nr wydania                   | 24         |
|  |  |  | Data wydania:                | 2024-10-31 |
|  |  |  | Strona/Stron                 | 7/7        |
| <b>Przedmiot badań/wyrób</b>   |  | <b>Rodzaj działalności/badane<br/>cechy/metoda</b>   | <b>Dokumenty odniesienia</b> |            |
| Kawa, herbata  |  | Zawartość arsenu nieorganicznego<br>Zakres: (0,025 – 0,25) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS) | Metodyka PZH Warszawa 2014   |            |
| Warzywa i przetwory<br>Suplementy diety  |  | Zawartość arsenu nieorganicznego<br>Zakres: (0,025 – 0,20) mg/kg<br>Metoda absorpcyjnej spektrometrii<br>atomowej z generowaniem wodorków<br>(HGAAS) | Metodyka PZH Warszawa 2014   |            |
| Kierownik<br>Działu Laboratoryjnego<br>Zatwierdził: <i>2024-10-31</i> <i>[Podpis]</i> Gabriela Bukowska.....<br>Pieczętka i podpis |  |  |                              |            |