

<b>ZHW</b> <b>Katowice</b> <b>AB 548</b>	<b>Lista badań prowadzonych  w ramach elastycznego zakresu  akredytacji  LISTA / 07 / PBC</b>		Edycja: 5
			Strona/stron: 1/2
	<b>Pracownia Badań Chemicznych</b>		Egzemplarz nr: 1 Obowiązuje od: 09.04.2019
<b>Zawartość hormonów</b>			
Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
1	Mięśnie zwierzęce Mocz zwierzęcy Woda	Zawartość hormonów naturalnych i anabolicznych Zakres: Mocz Zakres: Zearalanon (0,44-3,0) µg/l Taleranol (0,40-3,0) µg/l Zeranol (0,17-3,0) µg/l Heksestrol (0,45-3,0) µg/l Dienestrol (0,40-3,0) µg/l Dietylostilbestrol (0,40-3,0) µg/l 17 beta-19-nortestosteron (0,40-3,0) µg/l 17 beta-trenbolon (0,40-3,0) µg/l <b>Etynyloestradiol (0,31-3,0) µg/l</b> Woda Zakres: Zearalanon (0,44-3,0) µg/l Taleranol (0,40-3,0) µg/l Zeranol (0,17-3,0) µg/l Heksestrol (0,45-3,0) µg/l Dienestrol (0,40-3,0) µg/l Dietylostilbestrol (0,40-3,0) µg/l 17 beta-19-nortestosteron (0,40-3,0) µg/l 17 beta-trenbolon (0,40-3,0) µg/l Tkanka zwierzęca: Zakres Zearalanon (0,43-3,0) µg/kg Taleranol (0,40-3,0) µg/kg Zeranol (0,17-3,0) µg/kg Heksestrol (0,45-3,0) µg/kg Dienestrol (0,40-3,0) µg/kg DES (0,40-3,0) µg/kg 17 beta-19-nortestosteron (0,40-3,0) µg/kg 17 beta-trenbolon (0,40-3,0) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrii mas (GC-MS)	<i>PB-PBC/34</i> <i>Edycja 3 z dnia</i> <i>15.02.2018 r.</i>
2	Mocz zwierzęcy	Zawartość boldenonu i metyloboldenonu Zakres: Boldenon (0,4 – 3,00)µg/l Metyloboldenon (0,54 – 3,00)µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrii mas (GC-MS)	<i>PB-PBC/35</i> <i>Edycja 2 z dnia 07.03.2016 r.</i>
3	Mięśnie zwierzęce	Zawartość metylotestosteronu Zakres (0,53 – 3,00) µg/kg Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrii mas (GC-MS)	<i>PB-PBC/76</i> <i>Edycja 2 z dnia 07.03.2016 r.</i>
4	Woda	Zawartość metylotestosteronu Zakres (0,54 – 3,00) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrii mas (GC-MS)	<i>PB-PBC/76</i> <i>Edycja 2 z dnia 07.03.2016 r.</i>

ZHW Katowice AB 548		LISTA / 07 / PBC	Edycja: 5
			Strona/stron: 2/2
Lp.	Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy/ metoda	Dokumenty odniesienia
5	Mocz zwierzęcy	Zawartość metylotestosteronu Zakres: (1,10 – 3,00) µg/l Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrii mas (GC-MS)	PB-PBC/76 Edycja 2 z dnia 07.03.2016 r.
6	Mocz zwierzęcy	Zawartość tyreostatyków Zakres: Tapazol (0,790 – 30,00) µg/kg Tiouracyl (0,730 – 30,00) µg/kg Metylotiouracyl (0,962 – 30,00) µg/kg Propylotiouracyl (0,810 – 30,00) µg/kg Fenyliotiouracyl (0,850 – 30,00) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z tandemową detekcją spektrometrii mas (LC-MS/MS)	PB-PBC/69 Edycja 3 z dnia 10.05.2016 r.
7	Mocz zwierzęcy	Zawartość stanozololu i 16β-OH-stanozololu Zakres: Stanozolol (0,071 – 4,00) µg/l 16β-OH-stanozolol (0,075 – 4,00) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z tandemową detekcją spektrometrii mas (LC-MS/MS)	PB-PBC/81 Edycja 3 z dnia 10.09.2018 r.
8	Krew/surowica	Zawartość 17 beta-testosteronu Zakres: 17 beta-testosteron (0,035 – 6,00) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z tandemową detekcją spektrometrii mas (LC-MS/MS)	PB-PBC/81 Edycja 3 z dnia 10.09.2018 r.
9	Krew/surowica	Zawartość 17β - estradiolu Zakres: 17β- estradiol (0,008 – 1,00) µg/l Metoda chromatografii cieczowej z tandemową detekcją spektrometrii mas (LC-MS/MS)	PB-PBC/81 Edycja 3 z dnia 10.09.2018 r.
10	Tłuszcz zwierzęcy	Zawartość acetylogestagenów Zakres: Octan medroksyprogesteronu (0,065 – 5,00) µg/kg Octan megestroli (0,148 – 25,00) µg/kg Octan chlormadinonu (0,103 – 25,00) µg/kg Octan melengestroli (0,138 – 25,00) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z tandemową detekcją spektrometrii mas (LC-MS/MS)	PB-PBC/79 Edycja 1 z dnia 15.03.2016 r.
11	Woda	Zawartość hormonów anabolicznych Zakres: DES (1,00 – 400) µg/l Dienestrol (1,00 – 400) µg/l Heksestrol (1,00 – 400) µg/l 19-nortestosteron (1,00 – 400) µg/l Trenbolon (1,00 – 400) µg/l Octan trenbolonu (1,00 – 400) µg/l Zeranol (1,00 – 400) µg/l MPA (1,00 – 400) µg/l Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB-PBC/51 Edycja 1 z dnia 27.03.2009 r.

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował /a/	Dorota Łazarek-Tabor	09.04.19	
Sprawdził /a/	Monika Karwot- Małysa	09.06.19	
Zatwierdził /a/	Małgorzata Błażejewska	09.04.2019r.	