


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1493

wydany przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 8 Data wydania: 25 lutego 2019 r.

 AB 1493	Nazwa i adres <p style="text-align: center;">INSTYTUT GENETYKI SĄDOWEJ Sp. z o. o. Al. Adama Mickiewicza 3/5 85 – 071 Bydgoszcz</p>
Kod identyfikacji dziedziny/przedmiotu badań	Dziedzina/przedmiot badań:
I/3	Badania w dziedzinie nauk sądowych obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań
B/3	Badania biologiczne i biochemiczne obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań
C/3	Badania chemiczne, analityka chemiczna obiektów i materiałów biologicznych przeznaczonych do badań

Wersja strony: A

**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH**

BEATA CZECHOWICZ

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1493 z dnia 25.02.2019 r.
 Cykl akredytacji od 19.02.2018 r. do 19.02.2022 r.
 Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

Laboratorium Instytutu Genetyki Sądowej Al. Adama Mickiewicza 3/4, 85 – 071 Bydgoszcz		
Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3)} .		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego ¹⁾	Identyfikacja rodzaju śladu biologicznego ²⁾ Cechy swoiste materiału biologicznego. Metoda immunochromatograficzna, biochemiczna, genetyczna. Indywidualizacja śladów biologicznych. ²⁾ Analiza DNA w zakresie polimorficznych układów typu STR. Metoda: Multipleks PCR z elektroforezą kapilarną. Indywidualizacja śladów biologicznych. ²⁾ Analiza polimorfizmu mitochondrialnego DNA (mtDNA) w zakresie: Metoda sekwencjonowania DNA. Analiza pokrewieństwa. ²⁾ Analiza polimorfizmu z wykorzystaniem układu STR. Metoda: Multipleks PCR z elektroforezą kapilarną. Analiza polimorfizmu mitochondrialnego DNA (mtDNA). ²⁾ Metoda sekwencjonowania DNA.	PB-1 ³⁾

1) Dopuszcza się dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów,

2) Dopuszcza się dodanie cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metodyki (techniki badawczej),

3) Dopuszcza się stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium.

Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.

Laboratorium formułuje opinie i interpretacje w sprawozdaniach z badań w zakresie badań genetycznych.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego: kości, chrząstki, tkanki miękkie, komórki nabłonkowe, komórki naskórka, włosy, krew, wydzieliny i wydaliny w tym nasienie, ślina, mocz, kał, wydzielina z pochwy, substancja potowo-tłuszczowa, fragmenty tkanek - w tym przetworzonych	Sekwencja nukleotydowa fragmentów DNA: - Region HV-1, HV-2, PS1, PS2, PS3, PS4 mitochondrialnego DNA człowieka, - Fragment genu mitochondrialnego mtCytB cytochromu b zwierząt, - Gen BRCA1 człowieka eksony: 2-3, 5-24 - Gen BCRA2 człowieka eksony: 2-27 - Gen CFTR człowieka eksony: 4, 7, 10, 11 - Gen EGFR człowieka eksony: 18,19,20,21 - Gen CHEK2 człowieka eksony: 2-3, 10 - Gen NOD2 człowieka ekson 11 - Gen CDKN2A człowieka ekson 2 - Gen NBS1 człowieka ekson 6 - Gen CYP1B1 człowieka eksony: 2, 3 - Gen MLH1 człowieka ekson 18 - Gen HOXB13 człowieka ekson 1 - Gen TP-53 człowieka eksony: 4-11 - Gen AML1/RUNX człowieka eksony: 2-9 - Gen LDLR człowieka eksony: 1-18 - Gen APOB człowieka eksony 26 - Gen Pah1 człowieka eksony: 2-12 - Gen APOE człowieka ekson 4 - Gen β -fibrynogenu człowieka region promotorowi - Gen czynnika XIII człowieka ekson 2 - Gen MTHFR człowieka eksony: 4, 7 - Gen czynnika człowieka 5 eksony: 10, 18 - Gen protrombiny człowieka ekson 14 Metoda sekwencjonowania DNA	PB-3 wydanie 3 z dnia 22.08.2016

Laboratorium formułuje opinie i interpretacje w sprawozdaniach z badań w zakresie badań genetycznych.

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego: fragmenty tkanek, krew, komórki nabłonkowe, płyny ustrojowe, mocz, kał, ślina</p>	<p>Obecność:</p> <ul style="list-style-type: none"> - US17 - UL55-56/gB - UL122-126/MIE - HCMV-SVR - CMV - HCV - HBV - EBV - HHV6 - parwovirus B19 - HIV - HSVI/II - HPV - HPV typy: 6, 11, 16, 18, 31, 33, 35, 39, 42, 43, 44, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68 - <i>Chlamydia trachomatis</i> - <i>Mycoplasma genitalium</i> - <i>Ureaplasma parvum</i> - <i>Ureaplasma urealyticum</i> - <i>Neisseria gonorrhoeae</i> - <i>Borrelia burgdorferi</i> - <i>Borrelia afzelii</i> - <i>Borrelia garinii</i> - <i>Trichomonas vaginalis</i> - <i>Candida albicans</i> - <i>Candida glabrata</i> - <i>Candida krusei</i> - <i>Toxoplasma gondii</i> <p>Metoda Real Time PCR</p> <hr/> <p>Liczba kopii sekwencji DNA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - US17 - UL55-56/gB - UL122-126/MIE - HCMV-SVR - wirusa CMV - CMV - HCV - HBV - EBV - HHV6 - parwovirus B19 <p>Zakres: (10 – 100 000) kopii</p> <p>Metoda Real Time PCR</p>	<p>PB-4 wydanie 3 z dnia 22.08.2016</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Krew	Stężenia alkoholu etylowego Zakres: (0,1-5,0) ‰ Metoda chromatografii gazowej z analizą fazy nadpowierzchniowej i detekcją płomieniową jonizującą (HS-GC-FID)	PB-2 wydanie 1 z dnia 20.03.2014
Materiał roślinny, susz roślinny	Zawartość delta-9 THC Zakres: (0,004-40) % Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-5 wydanie 3 z dnia 29.01.2015
Krew	Zawartość delta-9 THC Zakres: (2-20) ng/ml Metoda chromatografii gazowej z detekcją spektrometrią mas (GC-MS)	PB-6 wydanie 3 z dnia 29.01.2015

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Elastyczny zakres akredytacji ^{1), 2), 3), 4)}		
Materiał biologiczny pochodzenia ludzkiego ¹⁾	Stężenie ksenobiotyków ^{2), 3)} Metoda chromatografii cieczowej z tandemowym spektrometrem mas (LC-MS/MS)	PB-7 ⁴⁾

1) Dopuszcza się dodanie przedmiotu badań w ramach grupy przedmiotów,

2) Dopuszcza się dodanie cechy w ramach przedmiotu / grupy przedmiotów badań i metodyki (techniki badawczej),

3) Dopuszcza się zmianę zakresu pomiarowego metody badawczej,

4) Dopuszcza się stosowanie zaktualizowanych metod opisanych w procedurach opracowanych przez laboratorium.

Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na każde żądanie w akredytowanym podmiocie.

Laboratorium formułuje opinie i interpretacji w sprawozdaniach z badań w zakresie badań chemicznych (stężenie ksenobiotyków metodą chromatografii cieczowej z tandemowym spektrometrem mas LC-MS/MS materiału biologicznego pochodzenia ludzkiego).

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<p>Stężenie substancji psychoaktywnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3,4-Dimethylmethcathinone.hydrochloride (3,4-DMMC) - 7-Bromo-3-hydroxy-5-pyridin-2-yl1,3-dihydro-1,4-benzodiazepin-2-one (3-Hydroxybromazepam) - 6-(2-Fluorophenyl)-4-hydroxy-2-methyl-9-nitro-2,5-diazabicyclo [5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (3-HYDROXYFLUNITRAZEPAM) - 8-Chloro-6-(2-fluorophenyl)-1-methyl-4H-imidazo[1,5-a][1,4]benzodiazepine-4-ol (4-Hydroxymidazolam) - 3-Methylethcathinone.hydrochloride (3-MEC) - 3-Methylmethcathinone.hydrochloride (3-MMC) - 4-Methylethcathinone; (RS)-1-(4-Methylphenyl)-2-ethylaminopropan-1-one. Hydrochloride (4-MEC.HCl) - 4-Methylmethcathinone.HCl; (±)-1-(4-Methylphenyl)-2-methylaminopropan-1-one. Hydrochloride (4-MMC.HCl; Mefedron.HCl) - 6-Acetylmorphine.HCl.trihydrate; 7,8-Didehydro-4,5alpha-epoxy-17-methylmorphinan-3,6alpha-diol 6-acetate.hydrochloride (6-MAM.HCl.trihydrate) - 7-Amino-5-(2-chlorophenyl)-1,3-dihydro-2H-1,4-benzodiazepin-2-one (7-AMINOCLONAZEPAM) - 9-Amino-6-(2-fluorophenyl)-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (7-AMINODESMETHYLFLUNITRAZEPAM) - 9-Amino-6-(2-fluorophenyl)-2-methyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (7-AMINOFLUNITRAZEPAM) - 9-Amino-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (7-AMINONITRAZEPAM) - N-[(1S)-1-(Aminocarbonyl)-2-methylpropyl]-1-pentyl-1H-indazole-3-carboxamide (AB-PINACA) - 4H-Imidazo(1,5-a)(1,4)benzodiazepine-1-methanol, 8-chloro-6-(2-fluorophenyl) (α-Hydroxymidazolam) - α-Pyrrolidinovalerophenone.HCl; (RS)-1-Phenyl-2-(1-pyrrolidiny)-1-pentanone.hydrochloride (alpha-PVP.HCl) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 8-Chloro-1-methyl-6-phenyl-4H-s-triazolo[4.3-a][1,4]benzodiazepine (ALPRAZOLAM) - [1-(5-fluoropentylo)-1<i>H</i>-indol-3-ilo](naftalen-1-ylo)metanon (AM-2201) - (RS)-2-Diethylamino-1-phenylpropan-1-one.hydrochloride (AMFEPRAMONE.HCl) - 3-(10,11-Dihydro-5H-dibenzo(a,d)cyclohepten-5-ylidene)-N,N-dimethyl-1-Propanamine.hydrochloride (AMITRYPTYLINA.HCl) - (±)-1-Phenylpropan-2-amine hydrochloride (Amphetamine.HCl) - 1-Benzo[1,3]dioxol-5-ylbutan-2-amine.hydrochloride (d,l-BDB.HCl) - 4-Aminobenzoic acid ethyl ester (Benzocaine) - 4-Bromomethcathione (BREPHEDRONE, 4-BMC) - 9-Bromo-6-pyridin-2-yl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (BROMAZEPAM) - 2-(Methylamino)-1-phenylbutan-1-one.hydrochloride (BUPHEDRONE.HCl; MABP.HCl) - (±)-2-(tert-Butylamino)-1-(3-chlorophenyl)propan-1-one.hydrochloride (Bupropion.HCl) - CARBAMAZEPINE - 1-Propanone, 2-amino-1-phenyl.hydrochloride (d,l-CATHINONE.HCl) - 7-Chloro-2-methylamino-5-phenyl-3H-1,4-benzodiazepine-4-oxide (CHLORODIAZEPOXIDE) - 10-Chloro-6-methyl-2-phenyl-2,6-diazabicyclo[5.4.0]undeca-8,10,12-triene-3,5-dione (CLOBAZAM) - 3-(9-Chloro-5,6-dihydrobenzo[b][1]benzazepin-11-yl)-N,N-dimethylpropan-1-amine.hydrochloride (CLOMIPRAMINE.HCl) - 6-(2-Chlorophenyl)-9-nitro-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (CLONAZEPAM) - Dipotassium 9-chloro-3-oxo-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraene-4-carboxylic acid hydroxide (Clorazepatedipotassium.hydrate) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ethyl (2R,3S)-3-benzoyloxy-8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]octane-2-carboxylate (COCAETHYLENE) - (1R,2R,3S,5S)-3-(benzoiloksy)-8-metylo-8-azabicyclo[3.2.1]oktano-2-karboksylan metylu (COCAINE) - 3-Methoxy-17-methyl-7,8-didehydro-4,5alpha-epoxymorphinan-6alpha-hydrochloride (CODEINE.HCl) - 7-Chloro-4-hydroxy-5-phenyl-3H-1,4-benzodiazepin-2-one (Demoxepam) - 9-Chloro-6-(2-fluorophenyl)-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (DESALKYLFLURAZEPAM) - 3-(10,11-Dihydro-5H-dibenzo[b,f]azepin-5-yl)-N-methylpropan-1-amine.hydrochloride (DESIPRAMINA.HCl) - 7-Chloro-5-phenyl-1,3-dihydro-2H-1,4-benzodiazepin-2-one (DESMETHYLDIAZEPAM) - 6-(2-Fluorophenyl)-9-nitro-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (DESMETHYLFLUNITRAZEPAM) - (4bS,8aR,9S)-3-Methoxy-11-methyl-6,7,8,8a,9,10-hexahydro-5H-9,4b-(epimonoethano)phenanthrene (DXTROMETHORPHAN) - 7-Chloro-1,3-dihydro-1-methyl-5-phenyl-1,4-benzodiazepin-2(3H)-one (DIAZEPAM) - 6-Hydroxy-3-methoxy-N-methyl-4,5-epoxymorphinan.hydrochloride (DIHYDROCODEINE.HCl) - 2-(Diphenylmethoxy)-N,N-dimethylethanamine.hydrochloride (Diphenhydramine.HCl) - (E,Z)-3-(Dibenzo[b,e]thiepin-11(6H)-ylidene)-N,N-dimethylpropan-1-amine.hydrochloride (DOTHIEPIN.HCl) - 11-(3-Dimethylamoniopropylidene)-6,11-dihydro-benz[b,e]Oxepin.hydrochloride (DOXEPIN.HCl) - Butanodioic acid; N,N-dimethyl-2-(1-phenyl-1-pyridin-2-ylethoxy)ethanamine (DOXYLAMINE.succinate) - (1R,2R,3S,5S)-3-Hydroxy-8-methyl-8-azabicyclo[3.2.1]octane-2-carboxylic acid.hydrochloride (Ecgonine.HCl) - d,l-2-Ethyl-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolinium.perchlorate (d,l-EDDP.ClO4) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 8-Chloro-6-phenyl-4H-[1,2,4]triazolo[4,3-a][1,4]benzodizepine (ESTAZOLAM) - (RS)-2-Ethylamino-1-phenyl-propan-1-one.hydrochloride (ETHCATHINONE.HCl) - (RS)-N-Ethyl-1-[3-(trifluoromethyl)phenyl]propan-2-amine.hydrochloride (FENFLURAMINE.HCl) - 9-Chloro-6-(2-fluorophenyl)-2-methyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (FLUDIAZEPAM) - Ethyl 8-fluoro-5-methyl-5,6-dihydro-6-oxo-4H-imidazo(1,5-a)(1,4)benzodiazepine-3-carboxylate (FLUMAZENIL) - 6-(2-Fluorophenyl)-2-methyl-9-nitro-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (FLUNITRAZEPAM) - N-Methyl-3-phenyl-3-[4-(trifluoromethyl)phenoxy]-propan-1-amine.hydrochloride (Fluoxetine.HCl) - 9-Chloro-2-(2-diethylaminoethyl)-6-(2-fluorophenyl)-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (FLURAZEPAM) - 4,5-alpha-Epoxy-3-methoxy-17-methylmorphinan-6-one (HYDROCODONE) - (-)-(5R)-4,5-Epoxy-3-hydroxy-9alpha-methylmorphinan-6-one (HYDROMORPHONE) - 3-(5,6-Dihydrobenzo[b][1]benzazepin-11-yl)-N,N-dimethylpropan-1-amine.hydrochloride (IMIPRAMINE.HCl) - Isopentdrone.hydrochloride (ISOPENTEDRONE.HCl) - (RS)-2-(2-chlorofenilo)-2-(N-metyloamino)cykloheksanon (KETAMINA) - (2Z)-6-(2-Chlorophenyl)-2-[(4-methyl-1-piperaziny)methylene]-8-nitro-2,4-dihydro-1H-imidazo[1,2-a][1,4]benzodiazepin-1-one (Loprazolam) - 9-Chloro-6-(2-chlorophenyl)-4-hydroxy-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (LORAZEPAM) - 9-Chloro-6-(2-chlorophenyl)-4-hydroxy-2-methyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (LORMETAZEPAM) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Lysergic acid diethylamide; (6aR,9R)-N,N-Diethyl-7-methyl-4,6,6a,7,8,9-hexahydroindolo-[4,3-fg]-quinoline-9-carboxamide (LSD) - 3-(9,10-Dihydro-9,10-ethanoanthracen-9-yl)propylmethylamine.hydrochloride (Maprotiline.HCl) - d,l-1-Benzo[1,3]dioxol-5-yl-N-methylbutan-2-amine.hydrochloride (d,l-MBDB.HCl) - 1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)propan-2-amine.hydrochloride (d,l-MDA.HCl) - 1-(1,3-Benzodioxol-5-yl)-N-ethyl-propan-2-amine.hydrochloride (d,l-MDEA.HCl) - (RS)-1-(Benzo[d][1,3]dioxol-5-yl)-N-methylpropan-2-amine.hydrochloride (d,l-MDMA.HCl) - 3',4'-Methylenedioxy-α-pyrrolidinobutiophenone.HCl; (RS)-1-(3,4-Methylenedioxyphenyl)-2-(1-pyrrolidinyl)-1-butanone.hydrochloride (MDPBP.HCl) - 2,3-Dihydro-7-chloro-1-methyl-5-phenyl-1H-1,4-benzodiazepine (MEDAZEPAM) - [2-(Carbamoyloxymethyl)-2-methylpentyl] carbamate (Maprobamate) - (RS)-6-(Dimethylamino)-4,4-diphenyl-3-hetpanone.hydrochloride (d,l-Methadone.HCl) - N-Methyl-1-phenyl-propan-2-amine.hydrochloride (d,l-METHAMPHETAMINE.HCl) - 2-Methyl-3-(2-methylphenyl)-quinazolin-4-one (METHAQUALONE) - (RS)-2-(Methylamino)-1-phenyl-propan-1-one.hydrochloride (d,l-METHCATHINONE.HCl) - (\pm)-2-Methyl-1,2,3,4,10,14b-hexahydrodibenzo[c,f]pyrazino[1,2-a]azepine.hydrochloride (MIANSERIN.HCl) - 4H-Imidazo(1,5-a)(1,4)benzodiazepine,8-chloro-6-(2-fluorophenyl)-1-methyl (MIDAZOLAM) - (5α,6α)-7,8-Didehydro-4,5-epoxy-17-methylmorphinian-3,6-diol.hydrochloride (MORPHINE.HCl.hydrate) - 4'-Methyl-α-pyrrolidinobutiophenone.HCl; (RS)-1-(4-Methylphenyl)-2-(1-pyrrolidinyl)-1-butanone.hydrochloride (MPBP.HCl) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

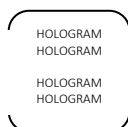
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - N-Ethyl-7-chloro-5-phenyl-1,3-dihydro-2H-1,4-benzodiazepin-2-one (N-ETHYLNORDAZEPAM) - N-Ethyl-9-chloro-4-hydroxy-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (N-ETHYLOXAZEPAM) - 2-Methyl-9-nitro-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (NIMETAZEPAM) - 7-Nitro-5-phenyl-1,3-dihydro-1,4-benzodiazepin-2-one (NITRAZEPAM) - 8-Chloro-1-phenyl-5H-1,5-benzodiazepine-2,4-dione (Norclobazam) - N-Desmethyldomipramine.HCl; 3-(9-Chloro-5,6-dihydrobenzo[b][1]benzazepin-11-yl)-N-methylpropan-1-amine.hydrochloride (NORCLOMIPRAMINE.HCl) - 7-chloro-1,3-dihydro-5-fenyl-2H-1,4-benzodiazepin-2-on (NORDAZEPAM) - 3-(10,11-Dihydro-5H-dibenzo[a,d]cyclohepten-5-ylidene)-N-methyl-1-propanamine.hydrochloride (NORTRYPTYLIN.HCl) - 4-(3-(5H-dibenz[b,f]azepin-5-yl)propyl)-1-piperazynoetanol (OPIPRAMOL) - 9-Chloro-4-hydroxy-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5.8.10,12-tetraen-3-one (OXAZEPAM) - (3S,4R)-3-[(2H-1,3-Benzodioxol-5-yloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)piperidine.hydrochloride (PAROXETINE.HCl.hemikydrate) - (±)-1-Phenyl-2-(methlamino)pentan-1-one.hydrochloride (PENTEDRONE.HCl) - Phencyclidine hydrochloride; N-(1-Phenylcyclohexyl)-piperidine.hydrochloride (PHENCYCLIDINE.HCl, PCP.HCl) - 9-Bromo-6-(2-chlorophenyl)-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (PHENAZEPAM) - 2-Methyl-1-phenylpropan-2-amine.hydrochloride (PHENTERMINE.HCl) 	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
<p>Materiał roślinny: fragmenty całych roślin, żywica, olej, Substancje stałe: proszek, tabletki Substancje kontrolowane: narkotyki</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 7-Chloro-1-(cyclopropylmethyl)-5-phenyl-1,3-dihydro-2H-1,4-benzodiazepin-2-one (PRAZEPAM) - N,N-Dimethyl-1-phenothiazin-10-yl-propan-2-amine.hydrochloride (PROMETHAZINE.HCl) - 1-{2-[2-Hydroxy-3-(propylamino)propoxy]phenyl}-3-phenylpropan-1-one (PROPAFENONE) - 1-Naphthalen-1-yloxy-3-(propan-2-ylamino)propan-2-ol.hydrochloride (d,l-PROPRANOLOL.HCl) - (1S,4S)-4-(3,4-Dichlorophenyl)-N-methyl-1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-amine.hydrochloride (SERTRALINE.HCl) - 9-Chloro-4-hydroxy-2-methyl-6-phenyl-2,5-diazabicyclo[5.4.0]undeca-5,8,10,12-tetraen-3-one (TEMAZEPAM) - 7-Chloro-5-cyclohex-1-en-1-yl-1-methyl-1,3-dihydro-2H-1,4-benzodiazepin-2-one (TETRAZEPAM) - 2-{3-[4-(3-Chlorophenyl)piperazin-1-yl]propyl}[1.2.4]triazolo[4.3-a]pyridin-3(2H)-one.hydrochloride (TRAZODONE.HCl) - 8-Chloro-6-(2-chlorophenyl)-1-methyl-4H-(1.2.4)triazolo(4.3-a)(1.4)benzodiazepine (TRIAZOLAM) - 3-(5,6-Dihydrobenzo[b][1]benzazepin-11-yl)-N,N,2-trimethylpropan-1-amine.maleate (TRIMIPRAMINE.maleate) - (1-pentylindol-3-yl)-(2,2,3,3-tetramethylcyclopropyl)methanone (UR-144) - 5-Fluoro-UR-144; (1-(5-fluoropentyl)-1H-indol-3-yl) (2.2.3.3-tetramethylcyclopropyl)methanone (XLR-11) - (2R,3R)-2,3-Dihydroxybutanedioic acid; N,N-dimethyl-2-[3-methyl-8-(4-methylphenyl)-1,7-diazabicyclo[4.3.0]nona-2,4,6,8-tetraen-9-yl]acetamide (ZOLPIDEM.hemitartrate) - [8-(5-Chloropyridin-2-yl)-7-oxo-2,5,8-triazabicyclo[4.3.0]trien-9-yl] 4-methylpiperazine-1-carboxylate (ZOPICLONE) - 4H-(1,2,4)Triazolo(4,3-a)(1,4)benzodiazepine-1 methanol,8-chloro-6-phenyl (α-HYDROXYALPRAZOLAM) <p>Zakres: (0,1 - 50) %</p> <p>Metoda chromatografii cieczowej z tandemowym spektrometrem mas (LC-MS/MS)</p>	<p>PB-8 wydanie 2 z dnia 22.08.2016</p>

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1493

Status zmian: wersja pierwotna – A



Zatwierdzam status zmian

**KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ CHEMICZNYCH**

BEATA CZECHOWICZ
dnia: 25.02.2019 r.