

План

державного моніторингу залишків ветеринарних препаратів та забруднювачів в м'ясі на 2017 рік

Країна	Україна		ДАТА	05.12.2016
Рік впровадження Плану	2017			
Живі тварини/продукт	МЕД			

ДАНИ ЗАГАЛЬНОДЕРЖАВНОГО ВИРОБНИЦТВА - в ТОННАХ (за минулий рік)	63615	ДАНИ щодо експорту в ЄС в метричних тоннах (за минулий рік)	25970
ДАНИ ВИРОБНИЦТВА - в ТОННАХ для розрахунку кількості зразків (за минулий рік)	63615		
КІЛЬКІСТЬ ЗРАЗКІВ	ЗГІДНО З ВИМОГАМИ ЄС	ЗГІДНО З ККА	ДРУГЕ
Мінімум ПЛАН	302		
	342		

Групи речовин, які будуть перевірені	Кількість зразків		СПОЛУКИ, ЩО АНАЛІЗУЮТЬСЯ	ОБ'ЄКТ АНАЛІЗУ	СКРИНІНГОВІ МЕТОДИ	ПІДТВЕРДЖУЮЧІ МЕТОДИ	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ СКРИНІНГОВОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ ПІДТВЕРДЖУЮЧОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	РІВЕНЬ МЕЖИ (µg/Kg)	ЛАБОРАТОРІЇ	
	МІН	ПЛАН									
А6	30	48	ХЛОРАМФЕНІКОЛ+НІТРОФУРАНИ+НІТРОІМІДАЗОЛИ								
			ХЛОРАМФЕНІКОЛ	Мед	ELISA	LC-MS/MS	0,05	0,05	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
	15	15	НІТРОФУРАНИ								
			Метаболіти фуразалідону	Мед	ELISA	LC-MS/MS	0,4	0,5	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Метаболіти фуралтадону	Мед	ELISA	LC-MS/MS	0,6	0,5	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Метаболіти нітрофуразону	Мед	ELISA	LC-MS/MS	0,6	0,6	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Метаболіти нітрофурантіону	Мед	ELISA	LC-MS/MS	0,6	0,5	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
	3	5	НІТРОІМІДАЗОЛИ	Метронідазол	Мед		LC-MS/MS		0,5	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ
			Далсон	Мед			LC-MS/MS		1,2	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ
			Колхіцин	Мед			LC-MS/MS		0,4	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ
В1	76	80	АНТИБАКТЕРІАЛЬНІ СУБСТАНЦІЇ								
			Тетрациклін	Мед		LC-MS/MS		5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Хлортетрациклін	Мед		LC-MS/MS		5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Окситетрациклін	Мед		LC-MS/MS		5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Доксициклін	Мед		LC-MS/MS		5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Дігдрострептоміцин	Мед	ELISA	LC-MS/MS	6,75	10,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Стрептоміцин	Мед	ELISA	LC-MS/MS	10	5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Тилозин	Мед	ELISA	LC-MS/MS	5	5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Еритроміцин	Мед	ELISA	LC-MS/MS	15	5,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфатіазол	Мед	HPLC	LC-MS/MS	3,0	3,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфадиметоксин	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфатуанідин	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфадіазин	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфамеразін	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфаметазін (Сульфадімедін)	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфаметоксипіридазин	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
			Сульфаметоксазол	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ	
Сульфаніламід	Мед	HPLC	LC-MS/MS	7,0	7,0	Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДЛДІВСЕ				
Ністатин	Мед		LC-MS/MS		2,0	Позитивний результат	ДНДЛДІВСЕ				

Групи речовин, які будуть перевірені		Кількість зразків		СПОЛУКИ, ЩО АНАЛІЗУЮТЬСЯ	ОБ'ЄКТ АНАЛІЗУ	СКРИНІНГОВІ МЕТОДИ	ПІДТВЕРДЖУЮЧИ МЕТОДИ	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ СКРИНІНГОВОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ ПІДТВЕРДЖУЮЧОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	РІВЕНЬ МЕЖИ (µg/Kg)	ЛАБОРАТОРІЇ		
		МІН	ПЛАН										
В2с		76	78										
В2с	КАРБАМАТИ		26	Тирам	Мед		GC-MS		10		ДНДІЛДІВСЕ		
				Карбофуран	Мед		GC-MS		10		Позитивний результат	ДНДІЛДІВСЕ	
В2с	ПІРЕТРОЇДИ		26	Дельтаметрин	Мед		GC-ECD	10	10		РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ		
В2f	ІНШІ ФАРМАКОЛОГІЧНІ СУБСТАНЦІЇ		26	Амітраз	Мед		HPLC	LC-MS/MS	10	65	200	ДНДІЛДІВСЕ	
Групи речовин, які будуть перевірені		Кількість зразків		СПОЛУКИ, ЩО АНАЛІЗУЮТЬСЯ	ОБ'ЄКТ АНАЛІЗУ	СКРИНІНГОВІ МЕТОДИ	ПІДТВЕРДЖУЮЧИ МЕТОДИ	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ СКРИНІНГОВОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	МЕЖА ДЕТЕКТУВАННЯ ПІДТВЕРДЖУЮЧОГО МЕТОДУ (µg/Kg)	РІВЕНЬ МЕЖИ (µg/Kg)	ЛАБОРАТОРІЇ		
		МІН	ПЛАН										
В3а + В3б + В3с		121	121										
В3а	ХЛОРООРГАНІЧНІ ПЕСТИЦИДИ з PCBS		39	γ-НСН	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				α-НСН	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				β-НСН	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				4,4-ДДТ	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				4,4-ДДД	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				4,4-ДДЕ	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				Гептахлор	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 28	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 52	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 101	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 138	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 153	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				ПХБ 180	Мед		GC-ECD	GC-MS	1	1		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
В3б	ФОСФОРОРГАНІЧНІ ПЕСТИЦИДИ		40	Малатион	Мед		GC-ECD	GC-MS	10	10		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				Паратион-метил	Мед		GC-ECD	GC-MS	10	10		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				Діазінон	Мед		GC-ECD	GC-MS	10	10		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
				Корал	Мед		GC-ECD	GC-MS	10	10		Позитивний результат	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ
В3с	ХІМІЧНІ ЕЛЕМЕНТИ		42	Свинець	Мед			ASS-EL		5	100	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ	
				Кадмій	Мед			ASS-EL		5	30	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ	
				Ртуть	Мед			AAS		5	10	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ	
В3f	РАДІОНУКЛІДИ, Бк/кг		15	Цезій -137	Мед			спектрометричний		3	100	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ	
				Стронцій -90	Мед			спектрометричний		0,6-0,7	20	РДЛВМ, ДНДІЛДІВСЕ	

Загальна мінімальна кількість розрахованих зразків	302
--	-----

Всього зразків:	342
-----------------	-----

Примітка:

ДНДІЛДІВСЕ – Державний науково-дослідний інститут лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи
РДЛВМ – уповноважені регіональні (обласні) державні лабораторії ветеринарної медицини
* – Рівень меж визначення (MRPL)