

**WYNIKI BADAŃ WYKONANYCH  
W POLSCE W 2023 ROKU W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU KONTROLI ZANIECZYSZCZEŃ  
CHEMICZNYCH W ŻYWNOSCI POCHODZENIA  
ZWIERZĘCEGO**



Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy

Główny Inspektorat Weterynarii  
Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Puławy, Marzec 2024

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań bydła i świń

Grupa związków	Bydło		Świnie	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	236	1	361	0
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	5	0	127	0
<b>Razem</b>	<b>241</b>	<b>1</b>	<b>488</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań owiec, koni, królików i ryb

Grupa związków	Owce		Konie		Króliki	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	23	0	155	2	25	0
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	2	0	2	0	0	0
<b>Razem</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>157</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań owiec, koni, królików i ryb

Grupa związków	Ryby hodowlane		Ryby wolnożyjące	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	20	0	2	0
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	5	0	0	0
<b>Razem</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

**Rodzaj planu: próbki ukierunkowane****Wyniki badań owiec, koni, królików i ryb**

Grupa związków	Ryby hodowlane		Ryby wolnożyjące	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	20	0	2	0
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	5	0	0	0
<b>Razem</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

**Rodzaj planu: próbki ukierunkowane****Wyniki badań kurcząt, kur niosek, indyków, gęsi i kaczek**

Grupa związków	Kurczęta		Kury nioski		Indyki		Gęsi		Kaczki	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	488	2	10	0	61	0	7	0	25	0
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	6	0	0	0	2	0	1	0	3	0
<b>Razem</b>	<b>494</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

Grupa związków	Drób razem	
	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	591	2
Mikotoksyny (Ochratoksyna A)	12	0
<b>Razem</b>	<b>603</b>	<b>2</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań mleka krowiego, koziego i owczego

Grupa związków	Mleko krowie		Mleko kozie		Mleko owcze	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	56	0	3	0	3	0
Mikotoksyny (Aflatoksyna M1)	31	0	3	0	2	0
<b>Razem</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań jaj, miodu, zwierząt dzikich fermowych i zwierząt dzikich

Grupa związków	Jaja		Miód		Zwierzęta dzikie fermowe		Zwierzęta dzikie	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	26	0	25	2	1	1	211	5
<b>Razem</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>211</b>	<b>5</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki ukierunkowane

### Wyniki badań wędlin wędzonych tradycyjnie

Grupa związków	Wędliny wędzone tradycyjnie	
	Liczba próbek	NC
WWA (Benzo(a)piren, Benzo(a)antracen, Benzo(a)fluoranten)	249	8
<b>Razem</b>	<b>249</b>	<b>8</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## Rodzaj planu: próbki podejrzane

### Wyniki badań bydła, świń i drobiu z gospodarstw podejrzanych

Grupa związków	Bydło		Ryby		Konie		Kury	
	Gospodarstwo		Rzeźnia		Gospodarstwo		Rzeźnia	
	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC	Liczba próbek	NC
Pierwiastki toksyczne (Pb, Cd, Hg, As)	1	0	2	0	3	0	1	0
<b>Razem</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

NC - liczba wyników niezgodnych (non-compliant)

## ZESTAWIENIE WYNIKÓW NIEZGODNYCH WYKRYTYCH W POLSCE W 2023 ROKU

### PRÓBKİ UKIERUNKOWANE

GRUPA ZWIĄZKÓW	ZWIĄZKI WYKRYTE	GATUNEK/PRODUKT	RODZAJ PRÓBEK	LICZBA PRÓBEK NIEZGODNYCH
Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)	SUMA czterech związków	Wędliny wędzone tradycyjnie	Wędliny wędzone tradycyjnie	8
Pierwiastki toksyczne	Kadm	dzik	wątroba	2
Pierwiastki toksyczne	Ołów	sarna	mięśnie	1
Pierwiastki toksyczne	Kadm	koń	mięśnie	2
Pierwiastki toksyczne	Ołów	kura	wątroba	2
Pierwiastki toksyczne	Ołów	bydło	mięśnie	1
Pierwiastki toksyczne	Ołów	dzik	mięśnie	2
Pierwiastki toksyczne	Kadm	sarna	wątroba	1
Pierwiastki toksyczne	Kadm	pszczola	miód	2
<b>Razem</b>				<b>21</b>