Zoonoosikeskus

Sioista eristettyjen E. coli -bakteerien resistenssi antibiooteille vuonna 2025

Antibiootti	%R	95% C.I.	MIC-arvojen (mg/L) jakauma (%)															
			0,015	0,03	0,06	0,12	0,25	0,5	1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	>512
Amikasiini	0,0	0,0–2,2									97,1	2,9							
Ampisilliini	11,8	7,7–17,5							0,6	18,8	57,1	11,8			11,8				
Atsitromysiini	0,6	0,1–3,3								7,1	51,8	37,1	3,5	0,6					
Gentamisiini	1,2	0,3–4,2						48,2	47,1	3,5	0,6			0,6					
Kefotaksiimi	1,2	0,3–4,2					98,8	0,6		0,6									
Keftatsidiimi	0,6	0,1–3,3					91,2	7,6	0,6	0,6									
Kloramfenikoli	2,9	1,3–6,7										92,9	4,1	1,8		1,2			
Kolistiini	0,6	0,1–3,3							98,8	0,6	0,6								
Meropeneemi	0	0,0–2,2		99,4	0,6														
Nalidiksiinihappo	1,2	0,3–4,2									97,6	1,2				1,2			
Siprofloksasiini	1,8	0,6–5,1	93,5	4,7			0,6					1,2							
Sulfametoksatsoli	10,6	6,8–16,1										49,4	37,1	1,2	1,8				10,6
Tetrasykliini	14,7	10,2–20,8								79,4	5,9		1,2		13,5				
Tigesykliini	0	0,0–2,2					97,1	2,9											
Trimetopriimi	10,6	6,8–16,1					43,5	38,2	7,1	0,6	0,6		0,6	9,4					

[1]Alustava raja-arvo

Kuva. Sioista eristettyjen *E. coli* -indikaattoribakteerien resistenssi mikrobilääkkeille vuonna 2025 (n=170) (Lähde: Ruokavirasto).

Zoonoosikeskus

Resistens mot antibiotika hos E. coli -bakterier som isolerats från svin år 2025

Antibiotikum	%R	95% C.I.	Distribution (%) av MIC värdena (mg/L)															
			0,015	0,03	0,06	0,12	0,25	0,5	1	2	4	8	16	32	64	128	256	512	>512
Amikacin	0,0	0,0–2,2									97,1	2,9							
Ampicillin	11,8	7,7–17,5							0,6	18,8	57,1	11,8			11,8				
Azitromycin	0,6	0,1–3,3								7,1	51,8	37,1	3,5	0,6					
Cefotaxim	1,2	0,3–4,2					98,8	0,6		0,6									
Ceftazidim	0,6	0,1–3,3					91,2	7,6	0,6	0,6									
Ciprofloxacin	1,8	0,6–5,1	93,5	4,7			0,6					1,2							
Gentamicin	1,2	0,3–4,2						48,2	47,1	3,5	0,6			0,6					
Kloramfenikol	2,9	1,3–6,7										92,9	4,1	1,8		1,2			
Kolistin	0,6	0,1–3,3							98,8	0,6	0,6								
Meropenem	0	0,0–2,2		99,4	0,6														
Nalidixin syra	1,2	0,3–4,2									97,6	1,2				1,2			
Sulfametoxazol	10,6	6,8–16,1										49,4	37,1	1,2	1,8				10,6
Tetracyklin	14,7	10,2–20,8								79,4	5,9		1,2		13,5				
Tigecycline	0	0,0–2,2					97,1	2,9											
Trimetoprim	10,6	6,8–16,1					43,5	38,2	7,1	0,6	0,6		0,6	9,4					

[1]Preliminärt gränsvärde

Figur. Resistens mot antibiotika hos *E. coli*-indikatorbakterier som isolerats från svin år 2025 (n=170) (Källa: Livsmedelsverket).