

Niðurstöður úr innra eftirliti fyrirtækja og eftirliti Matvælastofnunar (MAST) með salmonellu í fódri og fiskimjöli.

Fyrirtæki sem framleiða fódur og fiskimjöl fylgjast með salmonellu í framleiðslunni með innra eftirliti. Í innra eftirliti fyrirtækjanna felast m.a. sýnatökur. Niðurstöður úr sýnatökunum má sjá í neðangreindum töflum. MAST hefur eftirlit með fódurverksmiðjum og fiskimjölsverksmiðjum. Stofnunin tekur sýni þegar hún telur þörf á og eru þær niðurstöður sömuleiðis birtar. Einnig má sjá næmi salmonellu gegn lyfjum sem greinist í fódri og fiskimjöli.

Tafla 1. Niðurstöður úr eftirliti með salmonellu í fódri. Innra eftirlit fódurfyrirtækjanna.

	Hráefni		Framleiðsla		Tilbúið fódur		Allt		Hlutfall	Hvaða Salmonella ?
	Alls sýni	Já-kvæð	Alls sýni	Já-kvæð	Alls sýni	Já-kvæð	Samtals	Alls jákvæð		
Jan	13	3	8	0	13	0	34	3	8,8%	S. sp., S. Mbandaka, S. Senftenberg
Feb	15	1	8	0	24	0	47	1	2,1%	S. Cerro
Mar	17	0	9	0	15	0	41	0	0,0%	
Apr	5	0	4	0	8	0	17	0	0,0%	
Maí	7	1	4	0	15	0	26	1	3,8%	Ekki vitað
Árið	57	5	33	0	75	0	165	5	3,0%	

Engin sýni voru tekin úr fódurframleiðslunni af Matvælastofnun á tímabilinu.

Tafla 2. Niðurstöður úr eftirliti með salmonellu í fiskimjöli.

	Opinbert eftirlit		Innra eftirlit		Alls sýni	Hlutfall	Hvaða salmonella ?
	Alls Sýni	Jákvæð	Alls sýni	Jákvæð			
Jan	0	0	103	1	103	1,0%	Ekki vitað
Feb	0	0	155	0	155	0,0%	
Mar	0	0	94	0	94	0,0%	
Apr	0	0	1	0	1	0,0%	
Maí	0	0	0	0	0	-	
Árið	0	0	353	1	353	0,3%	

Tafla 3. Lyfjanæmi salmonellu sem greinist í fódri og fiskimjöli.

Mán	Salmonella	Fj. í fódri	Fj. í fiskimjöli	AMP	CEFTR	CHLOR AMP	TMP SULFA	NALID. ACID	CIP ROFL
Jan	S. Mbandaka	1		S	S	S	S	S	S
	S. Senftenberg	1		S	S	S	S	S	S
	S. sp.	1		S	S	S	S	S	S
	S. sp.		1	Ekki vitað					
Feb	S. Cerro	1		S	S	S	S	S	S
Mar	Greindist ekki			-	-	-	-	-	-
Apr	Greindist ekki			-	-	-	-	-	-
Maí	S. sp.	1		Ekki vitað					
	Alls stofnar	5	1						

R = Ónæm, S = Næm, I = Á mörkum þess að vera næm/ónæm

Næmi salmonellu er prófað fyrir eftirfarandi lyfjum; ampicillini (AMP), ceftriaxone (CEFTR), chloramphenicoli (CHLORAMP), trimetophrim/sulfa (TMP/SULFA), nalidixic sýru (NALID. ACID) og ciprofloxacíni (CIPROFL).

Rannsóknarþjónustan Sýni hf annast rannsóknir á sýnum úr fóðri og fiskimjöli vegna innra eftirlits fyrirtækjanna. Staðfesting og sermisgreining fer fram á sýklafræðideild Landspítalans eða í Danmörku.

Frekari upplýsingar veita:

Fóður: Þuríður Pétursdóttir thuridur.petursdottir@mast.is

Fiskimjöl: Dóra S. Gunnarsdóttir dora.gunnarsdottir@mast.is

Konráð Konráðsson konkon@mast.is