

**Príloha č. 5**  
**k vyhláske č. 230/1998 Z. z.**

**HYDINA****Hustota obsadenia v chove sliepok**

Tabuľka 1

Nosivé - na podstielke	vek v týžd.	0 - 6	7 - 18	19	v znáške
	[ks.m <sup>-2</sup> ]	20	10 - 12	8	5 - 8
- v kliebkach na 1 podlaží	vek v týžd.	0 - 10	11 - 20	v znáške	
	[ks.m <sup>-2</sup> ]	40	30	10 - 12 <sup>1)</sup>	
Mäsové - na podstielke	vek v týžd.	0 - 4	5 - 8	9 - 12	7 - 20
	[ks.m <sup>-2</sup> ]	25	10 - 15 <sup>1)</sup>	10	5 - 7 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Rozpätie počtu obsádky sliepok závisí od chovanej kombinácie zvierat.

<sup>2)</sup> Pri kombinovanej technológii chovu sliepok na hlbokéj podstielke s roštmi možno počítať so zvýšením obsadenia o 20 - 25 % oproti hlbokéj podstielke.

**Hustota obsadenia v chove moriek na podstielke**

Tabuľka 2

Kategória	Spôsob chovu	Odchov - chov			Výkrm		
		vek v týžd.	1 - 8	8 - 20	chovné	1 - 8	nad 8
Morky	[ks.m <sup>-2</sup> ]	6 - 8 <sup>1)</sup>	6		1,5	6 - 8 <sup>1)</sup>	30 kg živ. hmot. m <sup>-2</sup>
Moriaky	[ks.m <sup>-2</sup> ]	6	3		0,75	6 - 8 <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> Podľa typu moriek (hmotnosti).

**Hustota obsadenia v chove husí**

Tabuľka 3

Chov na podstielke					
Vek v dňoch	1 - 10	11 - 28	od 28	plemenné [ks.m <sup>-2</sup> ]	
				stred. ťažké	ťažké
[ks.m <sup>-2</sup> ]	8 - 10	5	2,7 - 3	1,5 - 2	1,3 - 1,6
Chov na roštovej podlahe					
				2 - 2,5	1,5 - 2
Výkrm na				podstielke	roštoch
				3 - 4	4,5 - 6

Poznámka: Pri odchovných priestoroch vo veku od 21 dní a pri chovných priestoroch treba počítať s tvrdým výbehom rovnakej plochy a s kúpacím zľabom.

**Hustota obsadenia v chove kačíc**

Tabuľka 4

Na podstielke	vek v týžd.	0 - 1	1 - 3	3 - 4	4 - jatočné
	[ks.m <sup>-2</sup> ]	25	20	15	7
V dvojťažových kliečkach	vek v týžd.	0 - 3	3 - do konca výkrmu		
	[ks.m <sup>-2</sup> ]	35	15		
Výbeh	vek v dňoch	1 - 7	7 - 28	nad 28	
- obmedz. pevný	[ks.m <sup>-2</sup> ]	15 - 10	10 - 7	7	
- vodný	o 50 % viac ako pri pevnom výbehu				

Poznámka: Pri chove na roštovej podlahe možno zvýšiť obsadenie objektu najviac o 30 %, pri chove na podstielke kombinovanej s roštmi o 20 %.

Na prietokových rybníčkoch s regulovaným prítokom vody sa odporúča 1 000 kačíc.ha<sup>-1</sup> a bez regulovateľného prítoku vody 500 kačíc.ha<sup>-1</sup>.

**Požadované teploty v hale a pod elektrickými kvočkami v odchove sliepok**

Tabuľka 5

Vek v týždňoch	Teplota pod elektrickými kvočkami pri teplote v hale			Teplota vo vykurovanej hale bez elektrickej kvočky	
	18 - 22 °C	22 - 26 °C	26 °C	zima	leto
	[°C]				
0	32	32	32	33	32
1	30 - 31	29 - 30	28 - 30	31	30
2	28 - 30	27 - 29	26 - 28	29	27
3	26 - 28	25 - 27		27	24,5
4	24 - 26	23 - 25		25	22
5	22 - 24			23	19,5
6	20 - 22			21	18
7				19	18
8				18	18

**Požadované teploty pri odchove morčiat**

Tabuľka 6

Vek v dňoch	Teplota vzduchu						
	pri vykurovaní v objekte <sup>1)</sup>			pri vykurovaní objektu a zóny pre umiestnenie morčiat			
				pod kvočkou		v objekte	
	min.	optim.	max.	min.	optim.	min.	optim.
	[°C]						
1	34	36	38	33	38	22	26
2	32	34	36	31	33	21	25
3 - 4	27	30	32	27	30	20	23
5 - 6	22	25	28	22	25	18	22
7 - 8	18	22	28	-	-	15	21
9 - 11	15	20	28	-	-	12	20
12 - 28	10	14 - 18	28	-	-	10	14 - 18

<sup>1)</sup> Odchov morčiat bez elektrických kvočiek sa neodporúča.

**Požadované teploty pri odchove húsat**

Tabuľka 7

Vek v dňoch	Teplota pri vykurovaní		
	v objekte	lokálne (+ kvočky)	
		v hale	pod kvočkou
	[°C]		
1 - 3	29 - 31	26	31 - 29
4 - 7	30 - 28	24	28 - 30
8 - 12	27 - 25	22	25 - 27
13 - 17	24 - 22	20	22 - 24
18 - 20	21 - 20	18	20 - 21
21 - 25	20 - 18	18	
26 -	-	16 - 18	

**Požadované teploty pri odchove káčat**

Tabuľka 8

Vek v týždňoch	Teplota pri vykurovaní		
	celého objektu	celého objektu a osobitne zóny zvierat	
		v zóne	v objekte
	[°C]		
do 1	30 – 34	30 – 34	22 – 23
2 – 3	25	30	20 – 23
3 – 4	18	28	18 – 23
od 4	18	-	18 – 23

**Požadovaná výmena a prúdenie vzduchu a relatívna vlhkosť**

Tabuľka 9

Druh hydiny	Výmena vzduchu	Rýchlosť pohybu vzduchu	Relatívna vlhkosť
	[m <sup>3</sup> kg <sup>-1</sup> ž.hm.h <sup>-1</sup> ]	[m.s <sup>-1</sup> ]	[%]
Kurčatá	5 – 7	0,2 – 0,3	65 – 75
Sliepky	5 – 7	0,3	
Morky	7	0,3	
Husí	7	0,1 – 0,2	
Kačice	5 – 7	0,2 – 0,3	

**Prípustná koncentrácia plynov**

Tabuľka 10

Druh hydiny	CO <sub>2</sub>	NH <sub>3</sub>	H <sub>2</sub> S
	[%]		
Kurčatá	0,15	0,0026	stopy 0,001
Sliepky	0,25 – 0,35	0,0026	0,001
Morky	0,15	0,0026	0,001
Husí	0,15	0,0026	stopy 0,001
Kačice			
- do 5 týždňov veku	0,20	0,0025	0,001
- od 5 týždňov veku	0,25	0,0025	0,001

**Podmienky osvetlenia**

Tabuľka 11

Druh hydiny	Vek	Čas osvetlenia	Intenzita svetla	
		[h]	[lux]	[W.m <sup>-2</sup> ]
Sliepky	1. – 3. deň	23,5	20	
	do 17. týžd.	10	5	
Brojlerové kurčatá	18 – reprod.	14 + 1	20 – 30	
	1. – 2. deň	24		
	do konca výkr.	14 – 16	1 – 3	
Morky odchov – moriakky	1. týžd.	23,5	100	
	2. – 4. týžd.	12	25 – 30	
	4. – 20. týžd.	12	15 – 20	
	20. – 26. týžd.	6	15 – 20	
	od 26. týžd.	14	30 – 40	
– morky	1. týžd.	23,5	100	
	2. – 4. týžd.	12	25 – 30	
	4. – 20. týžd.	12	15 – 20	
	20. – 29. týžd.	6	15 – 20	
	od 29. týžd.	14 + 1	30 – 40	
Morky výkrm	1. týžd.	23,5	40 – 60	
	po 1. týžd.	16	10	
Husi	1. – 4. deň	24	–	2 – 4
	od 4. dňa chovné	14 – 16	–	
		14		7 – 8
Kačice	1 – 14 dní	24	10 – 15	
	14 – 21 dní	14	6 – 10	
	21 – 30 dní	14		
	31 a viac chovné	14	6 – 2	
		14	30 – 40	

**Podmienky pre kŕmidlá a napájačky pre sliepky**

Tabuľka 12

Vek	Kŕmna šírka	Počet závesných kŕmidiel	Šírka napájačky	Počet kruhových napájačiek
[týždne]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[ks.100 ks <sup>-1</sup> ]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[ks.100 ks <sup>-1</sup> ]
Odchov				
0 – 6	2,5	4	2,5	2
6 – 18	7,5	4	5	2
Dospelé	7,5	4	5	2

**Podmienky pre kŕmidlá a napájačky pre morky**

Tabuľka 13

Vek	Kŕmidlá		Napájačky	
	šírka	počet	šírka	počet
[dni]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[ks.150 ks <sup>-1</sup> ]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[ks.50 ks <sup>-1</sup> ]
1 - 10 10 - 21	20	5 tácek	20	4 klob. napáj. 1 klob. automat.
[týždne]				
3 - 4	70 - 80 kŕm. žľabu 60 kŕm. tub.			
5 - 6	100		25	
7 - 16	120		30	
17 - 20	150		50	

**Podmienky pre kŕmidlá a napájačky pre husi**

Tabuľka 14

Vek	Kŕmidlá		Počet napájačiek
	šírka	počet	
[dni]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[ks.40 ks <sup>-1</sup> ]	[ks.50 ks <sup>-1</sup> ]
1 - 4	20 - 25 dĺžky žľabu 30 - 40 ostat. typov	1 tácka	1 klobúková
do 50			1 kruhová automatická
nad 50			

**Podmienky pre kŕmidlá a napájačky pre kačice**

Tabuľka 15

Vek	Kŕmidlo		Šírka žľabovej napájačky
	druh	šírka	
[týždne]		[mm.ks <sup>-1</sup> ]	[mm.ks <sup>-1</sup> ]
do 3	zásobníkové	5	5
	žľabové	10	
od 3	zásobníkové	5	5
	žľabové	25	