



# MEZINÁRODNÍ TESTOVÁNÍ DRŮBEŽE

## ÚSTRAŠICE, státní podnik

---

390 02 Tábor 2

Česká republika

### KOMPLEXNÍ ZPRÁVA

#### **z XLIV. mezinárodního testu rodičovských forem hus**

(dvouleté husy)

**1. 2. 2021 – 14. 9. 2021**

Zpracovatel studie: **Jana Härtelová**  
**Ing. Markéta Krekulová**  
**Ing. Hana Koželuhová**

Ústrašice, 2021

## Úvod

V rámci 44. testu rodičovských forem dvouletých hus byly testovány dvě kombinace hus:

1      xxxxxx

Test sestával z kontroly snášky hus a z 1 dílčího výkrmového testu potomstva.

### Základní charakteristika testu:

začátek snášky	1. 2. 2021
konec snášky	20. 6. 2021 (20 týdnů)

### Snáškový test

#### Příprava na snášku

Husy a houseři vybraní k dalšímu chovu byli umístěni do bezokenní haly s možností roštového výběhu. Hustota obsazení byla 2 ks/m<sup>2</sup>. Světelný den byl od výběru do chovu a po celý měsíc prosinec omezen na 5 hodin světla denně. Během ledna a února pozvolné prodlužování dne na 9 hodin (na počátku snášky). Hala byla temperována na 6 °C s automatickým větráním. Krmivo bylo podáváno do korýtek, k napájení sloužily automatické napáječky.

#### **Krmení:**

směs **KCH1** 0,200 kg/ks/den + oves 0,120 kg/ks/den  
**KCH1** (pozvolný přechod na HU IT) 0,210 kg/ks/den  
+ oves 0,120 kg/ks/den  
**HU IT** 0,210 kg/ks/den s přechodem na ad libitum  
+ oves snížen na cca 10 % krmné dávky

#### Snáška

Snáška probíhala ve stejném prostředí jako příprava na ni. Husy a houseři byli umístěni na hluboké podestýlce (sláma), krmítka byla doplňována ručně a použity byly automatické napáječky. Během světelného dne byl husám umožněn vstup do roštového výběhu.

**Světelný režim:** 9 hodin světla (8<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup>) na počátku snášky  
10 hodin světla (8<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>) po dosažení 10 % snášky

**Krmení:**

směs	HU IT	Obsah živin (výpočet)
	ME (MJ/kg)	11,1
	NL (%)	18,1
	tuk (%)	3,5

+ oves do 10 % krmné dávky

**Veterinární opatření:**

Při výběru do chovu bylo hejno poprvé a měsíc před počátkem snášky podruhé vakcinováno proti virovému onemocnění housat (Derszyho choroba). Dále bylo provedeno odčervení hus. Po celou dobu snášky byl pravidelně 1x měsíčně podáván vitaminový koncentrát AD<sub>3</sub> + E a Plastin. Snáška proběhla bez vážnějších zdravotních potíží zvířat.

**Výsledky 44. mezinárodního testu rodičovských forem dvouletých hus:**

- tab. 1 Výsledky snášky  
2 Ztráty v období snášky  
3 Statistické hodnocení živé hmotnosti na konci snášky

**Výsledky snášky**
**Tab. č. 1**

Název vzorku	Čís. vz.	Počáteční stav hus ks	Oplozenost %	Líhnutí z		Snáška vajec na PS			Průměrná hmotnost vajec g	Počet vylíhnutých housat na PS ks	Živá hmotnost na konci snášky		Spotřeba krmiva ve snášce na		
				vlož.	oploz.	všech	násadových	houserů			hus	1 KD	1 vejce	1 house	
				%	%	ks	ks	%			g	g	g	g	g
xxxxxx	1	78	87,41	73,7	84,08	65,64	62,23	94,80	181,33	45,87	8734,76	7455,97	481,92	1025,39	1467,46

**Ztráty v období snášky**
**Tab. č. 2**

Název vzorku	Číslo vzorku	Počáteční stav hus ks	Konečný stav hus ks	Úhyn hus ve snášce		Úhyn v kusech podle příčin													
				ks	%	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				xxxxxx	1	78	78	0	0,00										

Diagnóza: 1 - Nemoci virového původu  
 2 - Nemoci bakteriálního původu  
 3 - Nemoci plísnového původu  
 4 - Nemoci parazitálního původu  
 5 - Nádory

6 - Zranění  
 7 - Nemoci zažívacího ústrojí  
 8 - Nemoci respiračního ústrojí  
 9 - Nemoci pohlavních orgánů  
 10 - Nemoci pohybového aparátu

11 - Syndrom náhlé smrti  
 12 - Kanibalismus  
 13 - Záněty nevstřebaých žloutkových váčků  
 14 - Brakování a ostatní

Statistické hodnocení živé hmotnosti na konci snášky

Tab. č. 3

Název vzorku	Číslo vzorku	Houseři				Husy			
		Počet kusů	Průměrná hmotnost	Směrodatná odchylka	Variační koeficient	Počet kusů	Průměrná hmotnost	Směrodatná odchylka	Variační koeficient
			g/ks	g/ks	%		g/ks	g/ks	%
xxxxxx	1	21	8734,76	1268,76	14,53	78	7455,97	830,43	11,14

**Graf č. 1: intenzita snášky**



