

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201338753

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200245820

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1947 / 3086

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1819 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-3	76	108	-4	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	85	-2	72	96	-9	32
	fitnes	g	106	-1	81	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	82	108	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	-67	77	341	-32	34
	dnevna kol. masti	g	5.7	-2.4	77	2.9	-1.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-1.7	76	11.3	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.13	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	82	-2	73	93	-4	32
	randman	g	95	0	72	102	-4	32
	klase mesa	g	87	-2	70	95	-10	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	72	107	0	35
	perzistencija	g	100	-1	77	103	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	101	0	34
	protok mlijeka	g	89	0	83	88	-1	35
	mastitis	g	111	1	62	107	0	33
	ciste	g	101	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		64	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	77	105	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	107	-2	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	69	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	109	0	35
	visina križa	g	92	0	77	100	-1	34
	duljina leđa	g	96	1	72	104	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	71	101	0	34
	dubina trupa	g	100	0	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	93	0	73	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	1	74	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	104	0	34
	putice	g	91	-1	69	95	-1	34
	visina papaka	g	98	-1	60	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	103	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	109	1	70	106	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201338753**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1947 / 3086**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200245820**

Datum rođenja: **20.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1819 / 3086**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	2	73	109	0	34
	susp. ligament	g	106	-1	67	102	-1	34
	dubina vimena	g	103	0	77	105	0	34
	duljina sisa	g	98	0	81	101	-1	35
	debljina sisa	g	95	0	72	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	104	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	105		34

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima