

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201421165

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 344 / 3093

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200657492

Datum rođenja: 04.07.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1079 / 3093

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	107	0	35
	fitnes	g	102	0	85	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	723	0	81	321	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	80	5.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.7	0	80	11	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	102	0	35
	randman	g	106	0	77	108	0	35
	klase mesa	g	104	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	101	0	37
	perzistencija	g	102	0	80	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	88	88	0	36
	mastitis	g	101	0	68	102	0	35
	ciste	g	102	0	71	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	70	92	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	96	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	103	0	36
	visina križa	g	93	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	97	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	101	0	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	78	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	0	79	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	98	0	36
	putice	g	95	0	74	99	0	36
	visina papaka	g	101	0	68	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201421165**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **344 / 3093**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200657492**

Datum rođenja: **04.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1079 / 3093**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	78	102	0	36
	susp. ligament	g	105	0	73	99	0	36
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	107	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	107	0	75	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	99	0	36

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima