

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509895

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1010 / 1341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 883 / 1341

MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	80	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	2	90	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	100	0	43
	fitnes	g	101	-3	83	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	-2	85	291	-26	47
	dnevna kol. masti	g	-8.9	2.5	84	2.2	1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	1	83	4.3	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.03	84	-0.12	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	83	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	76	101	0	44
	randman	g	106	1	76	104	1	43
	klase mesa	g	102	0	74	96	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	74	101	0	43
	perzistencija	g	104	-2	84	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	84	93	-2	46
	broj somatskih stanica	g	94	-1	80	90	-1	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	107	-1	46
	mastitis	g	99	-3	64	99	-3	39
	ciste	g	100	-1	68	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	73	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	105	0	44
	vitalnost	g	87	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	67	93	1	41
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	102	0	46
	visina križa	g	120	1	79	114	0	45
	duljina leđa	g	119	2	74	114	-1	43
	širina zdjelice	g	108	1	73	109	0	43
	dubina trupa	g	105	1	72	105	-1	43
	položaj zdjelice	g	111	0	76	104	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	102	0	44
	putice	g	95	0	72	93	0	43
	visina papaka	g	95	0	64	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	72	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201509895**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1010 / 1341**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **21.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **883 / 1341**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	76	95	0	44
	susp. ligament	g	106	-1	70	106	-1	42
	dubina vimena	g	117	0	79	107	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	87	0	46
	debljina sisa	g	96	1	74	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	121	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	104	1	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	74	97	1	43

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 2512 i 2511
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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima