

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 8201008737

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1073 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 979 / 1349

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	98	-1	81	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	98	0	43
	fitnes	g	102	0	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	85	-28	86	264	-12	47
	dnevna kol. masti	g	-11.4	-1.5	85	1.1	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.8	-1	84	3.8	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	85	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	84	-0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	99	0	44
	randman	g	104	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	101	-1	74	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	98	-1	43
	perzistencija	g	104	0	86	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	90	-1	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	106	0	47
	mastitis	g	99	2	66	97	-1	40
	ciste	g	100	0	69	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	74	109	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	77	104	-1	44
	vitalnost	g	86	0	72	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	82	112	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	92	-1	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	101	0	46
	visina križa	g	120	0	79	114	0	45
	duljina leđa	g	118	0	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	108	1	74	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	110	-1	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	44
	putice	g	95	0	72	94	0	43
	visina papaka	g	95	0	65	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	84	0	73	90	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	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): 1073 / 1349**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **21.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 979 / 1349**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	1	76	95	0	44
	susp. ligament	g	104	-1	71	106	0	42
	dubina vimena	g	116	0	79	106	0	45
	duljina sisa	g	88	0	83	88	1	46
	debljina sisa	g	97	1	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	121	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	3	75	99	0	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 2608 i 2607

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