

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201382440

Spol: M

Datum rođenja: 13.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Majka: HR 1200943687

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubračići SI (GZW): 138 / 178

Rang po polubračići ESI (OEZW): 136 / 178

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	80	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	89	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	97	0	44
	fitnes	g	93	-1	84	98	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	99	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-63	-14	82	99	-27	47
	dnevna kol. masti	g	6.2	-1.6	82	8.4	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-0.6	81	9.6	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	82	0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	81	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	99	0	44
	randman	g	95	1	76	95	1	44
	klase mesa	g	103	1	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	83	0	75	91	-1	42
	perzistencija	g	86	0	82	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	100	0	47
	mastitis	g	96	0	66	102	-2	40
	ciste	g	106	-1	70	106	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	75	99	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	98	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	1	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	1	85	100	0	46
	visina križa	g	90	-1	80	96	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	91	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	104	0	44
	putice	g	95	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	91	1	65	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201382440**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći SI (GZW): **138 / 178**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200943687**

Datum rođenja: **13.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **136 / 178**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	76	99	0	44
	susp. ligament	g	102	1	71	106	0	42
	dubina vimena	g	95	1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	103	1	46
	debljina sisa	g	103	-1	75	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	76	89	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima