

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652351

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.06.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201106013

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1321 / 1580

Rang po polubraći ESI (OEZV): 1021 / 1580

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	79	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	107	0	35
	fitnes	g	108	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-127	0	81	269	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	80	2.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	80	11.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	107	0	35
	randman	g	103	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	99	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	108	0	35
	perzistencija	g	125	0	80	118	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	91	0	36
	mastitis	g	92	0	65	97	0	33
	ciste	g	108	0	69	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	0	36
	visina križa	g	101	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	103	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	111	0	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	101	0	35
	putice	g	100	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201652351**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1321 / 1580**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201106013**

Datum rođenja: **05.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1021 / 1580**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	86	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	89	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	75	102	0	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova