

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1166 / 1574

Rang po polubraći ESI (OEZW): 964 / 1574

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	44
	fitnes	g	108	0	82	112	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	0	81	679	0	46
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	80	12.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	79	17.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	114	0	44
	randman	g	108	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	116	0	40
	perzistencija	g	115	0	81	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	112	0	86	108	0	46
	mastitis	g	91	0	62	102	0	36
	ciste	g	103	0	65	105	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	107	0	45
	visina križa	g	93	0	79	98	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	95	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	104	0	43
	putice	g	94	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1166 / 1574

Rang po polubraći ESI (OEZ): 964 / 1574

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	111	0	70	104	0	41
	dubina vimena	g	102	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	122	0	80	117	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	123	0	78	114	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	113	0	41

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima