

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 605 / 1580
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200607856

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 419 / 1580
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	110	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	105	0	38
	fitnes	g	109	0	83	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	778	0	81	380	0	44
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	81	-3	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.3	0	80	13.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	81	-0.21	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	38
	randman	g	101	0	76	106	0	38
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	105	0	38
	perzistencija	g	104	0	81	109	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	100	0	40
	protok mlijeka	g	108	0	86	94	0	41
	mastitis	g	101	0	65	102	0	36
	ciste	g	98	0	69	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	39
	vitalnost	g	104	0	72	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	104	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	39
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	40
	visina križa	g	106	0	79	102	0	40
	duljina leđa	g	110	0	75	108	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	73	105	0	39
	dubina trupa	g	106	0	73	107	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	76	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	111	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	105	0	40
	putice	g	102	0	72	100	0	39
	visina papaka	g	105	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 6200607856

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 605 / 1580

Rang po polubraći ESI (OEZW): 419 / 1580

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	105	0	39
	susp. ligament	g	103	0	71	102	0	39
	dubina vimena	g	105	0	79	104	0	40
	duljina sisa	g	96	0	83	102	0	40
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	100	0	38

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 s rogovima