

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201842515**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201573266**

Datum rođenja: **16.01.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **769 / 1594**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **757 / 1594**
 Posjednik: **TIN MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	88	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	44
	fitnes	g	99	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	963	0	81	827	0	46
	dnevna kol. masti	g	25.1	0	81	14.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	28	0	80	24.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.21	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	44
	randman	g	99	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	111	0	42
	perzistencija	g	106	0	81	115	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	47
	mastitis	g	104	0	65	105	0	40
	ciste	g	101	0	69	104	0	41
	mimoća kod mužnje	g	98	0	66	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	115	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	103	0	46
	visina križa	g	107	0	79	106	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	44
	putice	g	109	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	109	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201842515
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201573266

Datum rođenja: 16.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 769 / 1594
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 757 / 1594
Posjednik: TIN MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	86	0	76	93	0	44
	susp. ligament	g	96	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	91	0	79	96	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	110	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	100	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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima