

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652442**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **81 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201268537**

Datum rođenja: **27.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 109**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	74	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	70	102	0	38
	fitnes	g	113	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	356	0	76	451	0	42
	dnevna kol. masti	g	-1.2	0	76	7.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	75	14.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	70	100	0	38
	randman	g	108	0	70	104	0	38
	klase mesa	g	97	0	68	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	68	108	0	37
	perzistencija	g	100	0	76	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	100	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	83	106	0	43
	mastitis	g	110	0	58	106	0	33
	ciste	g	110	0	61	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	102	0	39
	vitalnost	g	98	0	67	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	77	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	101	0	42
	visina križa	g	98	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	92	0	68	97	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	67	93	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	70	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	102	0	39
	putice	g	103	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	66	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652442
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201268537

Datum rođenja: 27.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 109
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	103	0	64	104	0	36
	dubina vimena	g	111	0	74	101	0	40
	duljina sisa	g	98	0	78	104	0	42
	debljina sisa	g	98	0	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	81	0	75	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	101	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	101	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	68	103	0	37

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