

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201841262**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 109**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201382406**

Datum rođenja: **01.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 109**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	115	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	71	102	0	29
	fitnes	g	108	0	80	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	553	0	76	602	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.6	0	76	11.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	75	16.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	96	0	30
	randman	g	108	0	72	105	0	30
	klase mesa	g	110	0	69	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	107	0	30
	perzistencija	g	106	0	76	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	101	0	32
	protok mlijeka	g	122	0	84	115	0	34
	mastitis	g	105	0	60	103	0	27
	ciste	g	101	0	62	100	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	62	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	99	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	100	0	31
	vitalnost	g	110	0	69	106	0	31
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	94	0	30
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	112	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	106	0	33
	visina križa	g	108	0	75	107	0	32
	duljina leđa	g	98	0	69	99	0	30
	širina zdjelice	g	95	0	68	94	0	30
	dubina trupa	g	90	0	67	95	0	30
	položaj zdjelice	g	95	0	72	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	111	0	31
	putice	g	102	0	66	105	0	30
	visina papaka	g	102	0	58	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	101	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841262
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 109
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201382406

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 109
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	71	101	0	31
	susp. ligament	g	91	0	65	97	0	30
	dubina vimena	g	109	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	93	0	79	97	0	33
	debljina sisa	g	96	0	69	99	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	99	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	70	100	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima