

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201954826**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **857 / 927**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201344343**

Datum rođenja: **19.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **857 / 927**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	75	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	102	0	31
	fitnes	g	104	0	79	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	0	76	653	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	75	9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	75	9.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	75	-0.15	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	71	100	0	32
	randman	g	99	0	71	101	0	32
	klase mesa	g	100	0	69	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	109	0	32
	perzistencija	g	101	0	76	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	106	0	33
	protok mlijeka	g	95	0	83	102	0	35
	mastitis	g	103	0	58	108	0	29
	ciste	g	102	0	62	102	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	60	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	104	0	35
	vitalnost	g	98	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	105	0	30
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	105	0	34
	visina križa	g	103	0	74	101	0	33
	duljina leđa	g	105	0	68	102	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	67	99	0	31
	dubina trupa	g	106	0	66	102	0	30
	položaj zdjelice	g	99	0	71	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	104	0	32
	putice	g	103	0	65	102	0	30
	visina papaka	g	107	0	57	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	109	0	66	105	0	30
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	106	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201954826
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201344343

Datum rođenja: 19.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 857 / 927
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	70	102	0	32
	susp. ligament	g	98	0	64	106	0	30
	dubina vimena	g	104	0	74	105	0	33
	duljina sisa	g	113	0	79	106	0	34
	debljina sisa	g	112	0	68	109	0	31
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	101	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	67	98	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	69	90	0	31

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 bez rogova