

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897588
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201143151

Datum rođenja: 24.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 57 2146 219 GS
WALRAU

Rang po polubraći SI (GZW): 853 / 917
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 715 / 917
Posjednik: TOMISLAV KIFER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		73	108		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		84	101		39
	indeks mesnatosti	g	96		69	102		20
	fitnes	g	111		77	107		33
	ekološki selekc. indeks	g	110		79	107		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389		76	312		36
	dnevna kol. masti	g	-10.6		75	-0.8		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5		74	3.3		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31		75	-0.14		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		74	-0.08		34
3.Meso	neto prirast	g	98		70	100		20
	randman	g	95		70	103		21
	klase mesa	g	99		67	100		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		66	111		27
	perzistencija	g	98		75	102		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		81	110		32
	broj somatskih stanica	g	112		76	107		28
	protok mlijeka	g	93		83	96		30
	mastitis	g	113		55			
	ciste	g	107		57			
	mimoća kod mužnje	g	100		60	100		23
6.Plodnost	plodnost	g	101		64			
	lakoća tel. paternalna	g	99		70			
	lakoća tel. maternalna	g	97		67			
	vitalnost	g	105		63			
	poremećaj plodnosti	g	104		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		77	103		27
	skupna ocj. mišićavost	g	107		65	98		24
	skupna ocj. noge	g	111		59	105		23
	skupna ocj. vime	g	114		80	106		27
	visina križa	g	102		74	104		26
	duljina leđa	g	105		68	106		25
	širina zdjelice	g	100		66	96		25
	dubina trupa	g	101		65	102		24
	položaj zdjelice	g	96		70	101		25
	kut skoč. zgloba	g	95		71	96		26
	izraž. skoč. zgloba	g	101		71	104		26
	putice	g	100		65	99		24
	visina papaka	g	104		56	99		22
	dulj. pred. vimena	g	96		65	96		24

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897588
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201143151

Datum rođenja: 24.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 57 2146 219 GS
WALRAU

Rang po polubraći SI (GZW): 853 / 917
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 715 / 917
Posjednik: TOMISLAV KIFER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102		66	104		25
	kut pred. vimena	g	119		70	103		25
	susp. ligament	g	108		63	110		24
	dubina vimena	g	115		74	109		26
	duljina sisa	g	104		78	101		27
	debljina sisa	g	118		67	104		25
	smjer zad. sisa	g	107		75	104		27
	položaj prednjih sisa	g	101		83	97		28
	položaj zadnjih sisa	g	106		73	103		26
	čistoća vimena	g	101		66	100		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		66			

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova