

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201139300
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 16
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200683156

Datum rođenja: 10.03.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42900133 MATTAWA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 16
Posjednik: INES SLUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96		81	94		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93		91	94		43
	indeks mesnatosti	g	104		74	99		33
	fitnes	g	101		82	98		38
	ekološki selekc. indeks	g	98		86	96		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-17		87	-214		41
	dnevna kol. masti	g	-2.5		86	-2.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.8		85	-13.2		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		86	0.09		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17		85	-0.06		40
3.Meso	neto prirast	g	100		76	95		34
	randman	g	106		72	98		31
	klase mesa	g	103		74	103		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		73	99		33
	perzistencija	g	90		86	92		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93		84	97		37
	broj somatskih stanica	g	93		80	98		35
	protok mlijeka	g	95		86	98		35
	mastitis	g	92		59	98		26
	ciste	g	101		66	100		30
	mirnoća kod mužnje	g	111		65	106		30
6.Plodnost	plodnost	g	109		72	106		32
	lakoća tel. paternalna	g	99		79	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	102		76	99		33
	vitalnost	g	100		71	98		32
	poremećaj plodnosti	g	100		66	101		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		82	103		35
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	104		34
	skupna ocj. noge	g	102		66	103		32
	skupna ocj. vime	g	103		84	101		34
	visina križa	g	100		79	102		35
	duljina leđa	g	101		74	101		34
	širina zdjelice	g	102		73	101		34
	dubina trupa	g	111		72	109		34
	položaj zdjelice	g	111		75	113		34
	kut skoč. zgloba	g	93		76	92		34
	izraž. skoč. zgloba	g	90		76	95		34
	putice	g	104		71	102		34
	visina papaka	g	106		62	105		31
	dulj. pred. vimena	g	104		72	104		34
dulj. zad. vimena	g	99		72	102		34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201139300**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 16**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200683156**

Datum rođenja: **10.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42900133 MATTAWA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 16**
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		75	110		34
	susp. ligament	g	96		69	96		33
	dubina vimena	g	101		78	99		35
	duljina sisa	g	103		82	102		35
	debljina sisa	g	101		73	98		34
	smjer zad. sisa	g	91		79	90		35
	položaj prednjih sisa	g	95		86	95		35
	položaj zadnjih sisa	g	89		77	91		34
	čistoća vimena	g	103		72	104		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		72	95		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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima