

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201473251

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201068514

Datum rođenja: 02.02.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 541 / 1530

MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 859 / 1530

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106		80	104		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		89	102		44
	indeks mesnatosti	g	110		75	106		34
	fitnes	g	100		83	100		39
	ekološki selekc. indeks	g	101		85	103		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93		84	71		42
	dnevna kol. masti	g	4.7		83	4.3		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3		82	2.1		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01		83	0.02		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		82	0		40
3.Meso	neto prirast	g	100		76	98		34
	randman	g	112		75	107		34
	klase mesa	g	108		74	106		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96		75	98		36
	perzistencija	g	97		84	102		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		84	105		39
	broj somatskih stanica	g	109		80	104		36
	protok mlijeka	g	90		86	93		36
	mastitis	g	111		64	103		34
	ciste	g	95		69	98		35
	mirnoća kod mužnje	g	92		66	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	94		74	96		35
	lakoća tel. paternalna	g	92		79	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	102		76	99		35
	vitalnost	g	105		71	104		35
	poremećaj plodnosti	g	98		69	99		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		82	96		36
	skupna ocj. mišićavost	g	96		72	101		35
	skupna ocj. noge	g	103		67	107		35
	skupna ocj. vime	g	92		84	97		36
	visina križa	g	108		79	97		35
	duljina leđa	g	105		74	96		35
	širina zdjelice	g	100		73	97		35
	dubina trupa	g	94		72	92		35
	položaj zdjelice	g	99		76	96		35
	kut skoč. zgloba	g	101		77	96		35
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	100		35
	putice	g	103		72	108		35
	visina papaka	g	103		64	102		35
	dulj. pred. vimena	g	98		72	98		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201473251
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201068514

Datum rođenja: 02.02.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 541 / 1530
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 859 / 1530
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104		73	102		35
	kut pred. vimena	g	93		76	100		35
	susp. ligament	g	85		70	95		35
	dubina vimena	g	98		79	100		35
	duljina sisa	g	117		83	111		36
	debljina sisa	g	94		74	96		35
	smjer zad. sisa	g	89		80	90		35
	položaj prednjih sisa	g	100		86	96		36
	položaj zadnjih sisa	g	88		78	89		35
	čistoća vimena	g	100		73	101		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		74	101		35

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 2512 i 2511

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima