

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): 01.04.2026

Majka: HR 7201068514

Datum rođenja: 02.02.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 1540

MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 970 / 1540

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	81	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	106	0	34
	fitnes	g	98	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	86	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	0	85	54	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	84	3.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	83	1.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	84	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	34
	randman	g	112	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	109	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	96	0	85	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	36
	mastitis	g	109	0	65	103	0	34
	ciste	g	96	0	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	67	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	96	0	36
	visina križa	g	109	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	105	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	94	0	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	35
	putice	g	103	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 7201068514

Datum rođenja: 02.02.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 1540
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 970 / 1540
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	35
	kut pred. vimena	g	92	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	84	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	117	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	90	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	89	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	102	0	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima