

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836439

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 1200929368

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1542 / 3172

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1600 / 3172

MG: B2M+- A2A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	103	0	44
	fitnes	g	109	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	0	83	488	0	47
	dnevna kol. masti	g	18.4	0	82	14.8	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	0	81	16.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	82	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	102	0	44
	randman	g	107	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	104	0	82	109	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	88	93	0	47
	mastitis	g	108	0	68	100	0	41
	ciste	g	105	0	71	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	70	108	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	76	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	109	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	109	0	46
	visina križa	g	105	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	92	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	79	113	0	44
	putice	g	98	0	74	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836439

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 1200929368

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1542 / 3172

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1600 / 3172

MG: B2M+- A2A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	107	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	98	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	80	92	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	101	0	43

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima