

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836412

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201020403

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1768 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1284 / 3154

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	0	34
	fitnes	g	118	0	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	0	81	365	0	42
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	80	10.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	80	10	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	102	0	34
	randman	g	102	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	111	0	80	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	87	94	0	36
	mastitis	g	121	0	66	109	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	68	110	0	35
	plodnost	g	109	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	102	0	73	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	112	0	36
	visina križa	g	97	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	93	0	35
	dubina trupa	g	96	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	107	0	36
	putice	g	106	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	103	0	65	104	0	35
dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	35	
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	104	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201836412
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1768 / 3154
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201020403

Datum rođenja: 02.12.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1284 / 3154
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	105	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	112	0	80	110	0	36
	duljina sisa	g	99	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	94	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	100	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 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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima