

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201835489
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 3045
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201437759

Datum rođenja: 17.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 61 / 3045
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	80	123	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	112	0	44
	fitnes	g	119	-1	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	130	-1	85	121	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	-19	82	572	-41	46
	dnevna kol. masti	g	14.1	0.2	81	20.4	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	81	20.4	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	81	-0.04	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	81	0	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	112	-1	44
	randman	g	109	-1	76	108	-1	44
	klase mesa	g	107	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	75	104	-2	43
	perzistencija	g	105	1	81	102	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	99	-1	87	99	0	47
	mastitis	g	106	2	67	104	0	40
	ciste	g	108	-1	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	111	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	75	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	-1	44
	vitalnost	g	101	1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	83	107	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	104	-1	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	85	115	0	46
	visina križa	g	111	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	111	-1	75	106	-1	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	98	-1	43
	dubina trupa	g	111	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	78	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	99	1	44
	putice	g	103	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	111	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	102	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201835489

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 2201437759

Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 3045

Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 3045

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	77	111	-1	44
	susp. ligament	g	100	0	72	98	-1	43
	dubina vimena	g	112	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	95	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	99	1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima