

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 2201437759

Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Rang po polubraći SI (GZW): 129 / 3215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 3215

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	-1	80	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	89	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	111	-1	44
	fitnes	g	118	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	86	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	-24	82	566	-6	47
	dnevna kol. masti	g	14	-0.1	82	20.1	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.6	0	81	20.5	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	82	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	81	0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	112	0	44
	randman	g	109	0	77	107	-1	44
	klase mesa	g	107	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	104	0	43
	perzistencija	g	106	1	82	103	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	100	1	87	99	0	47
	mastitis	g	105	-1	68	103	-1	41
	ciste	g	107	-1	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	111	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	75	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	114	-1	46
	visina križa	g	111	0	80	108	-1	45
	duljina leđa	g	111	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	104	-1	75	98	0	43
	dubina trupa	g	111	0	74	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	79	99	0	44
	putice	g	102	-1	73	100	-1	43
	visina papaka	g	103	-2	67	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	110	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	102	0	43

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): 129 / 3215

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201437759

Datum rođenja: 17.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 3215

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	110	-1	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	98	0	43
	dubina vimena	g	112	0	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	94	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	98	2	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	99	0	44

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 2608 i 2607
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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima