

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591803

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 2201237708

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraći SI (GZW): 537 / 2214

Rang po polubraći ESI (OEZW): 448 / 2214

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	79	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	44
	fitnes	g	118	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	0	80	253	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.8	0	80	16.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	79	7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	80	0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	44
	randman	g	100	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	113	0	80	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	100	0	46
	mastitis	g	109	0	66	105	0	40
	ciste	g	106	0	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	75	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	106	0	46
	visina križa	g	91	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	99	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	putice	g	102	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591803

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubračići SI (GZW): 537 / 2214

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201237708

Datum rođenja: 08.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 448 / 2214

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	110	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	90	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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima