

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201591802

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1596 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1767 / 6583

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	104	0	43
	fitnes	g	114	0	83	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	0	80	405	0	45
	dnevna kol. masti	g	27.5	0	79	13.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	79	19.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	106	0	44
	randman	g	94	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	114	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	86	92	0	46
	mastitis	g	114	0	65	111	0	40
	ciste	g	102	0	69	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	110	0	46
	visina križa	g	94	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	87	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	100	0	44
	putice	g	106	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201591802

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7201237693

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 1596 / 6583

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1767 / 6583

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	100	0	71	96	0	43
	dubina vimena	g	95	0	79	102	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	94	0	46
	debljina sisa	g	101	0	74	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	98	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	102	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima