

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411064

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53816670 EX MACHIN

Majka: HR 3200263387

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 449 / 458

Rang po polubračići ESI (OEZW): 439 / 458

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	81	99	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	92	0	38
	fitnes	g	93	-3	84	98	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	86	98	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-590	26	86	-113	-25	44
	dnevna kol. masti	g	7.9	-0.8	85	10.5	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.1	0	84	-1.2	-1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.42	-0.02	85	0.19	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	84	0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	92	0	38
	randman	g	97	0	76	94	0	38
	klase mesa	g	100	0	75	95	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	75	99	-2	39
	perzistencija	g	98	-1	85	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-3	85	98	-1	43
	broj somatskih stanica	g	92	-3	81	95	-2	40
	protok mlijeka	g	104	-1	87	101	0	41
	mastitis	g	102	-1	67	104	0	36
	ciste	g	101	0	70	103	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	75	102	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	99	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	101	0	39
	vitalnost	g	94	0	73	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	70	93	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	94	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	-1	39
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	99	-1	40
	visina križa	g	93	-1	80	94	-1	40
	duljina leđa	g	93	0	75	92	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	39
	dubina trupa	g	98	-1	73	103	0	39
	položaj zdjelice	g	91	0	77	104	0	40
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	96	0	39
	putice	g	92	0	73	93	0	39
	visina papaka	g	98	0	65	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	97	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411064
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53816670 EX MACHIN
Rang po polubraći SI (GZW): 449 / 458
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200263387

Datum rođenja: 04.04.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 458
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	100	-1	39
	susp. ligament	g	98	0	71	102	-1	39
	dubina vimena	g	106	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	93	0	83	96	0	40
	debljina sisa	g	93	0	75	97	-1	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	91	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	100	1	87	98	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	99	0	40
	čistoća vimena	g	102	1	74	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	76	99	0	38

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima