

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201411104

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: HR 1201224013

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 338462338

Datum rođenja: 07.05.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	76	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	105	0	38
	fitnes	g	97	0	81	94	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	99	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	441	0	77	-120	0	41
	dnevna kol. masti	g	24.3	0	76	11.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	76	3.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	76	0.2	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	107	0	39
	randman	g	93	0	73	99	0	38
	klase mesa	g	104	0	71	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	91	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	87	0	43
	broj somatskih stanica	g	91	0	78	88	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	86	103	0	45
	mastitis	g	94	0	62	90	0	34
	ciste	g	109	0	65	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	65	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	103	0	40
	vitalnost	g	94	0	69	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	64	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	95	0	43
	visina križa	g	97	0	76	95	0	40
	duljina leđa	g	97	0	70	97	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	69	105	0	38
	dubina trupa	g	105	0	69	102	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	73	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	96	0	40
	putice	g	96	0	68	98	0	37
	visina papaka	g	102	0	61	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	69	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	69	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201411104**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
 Otac: **HR 1201224013**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **AT 338462338**

Datum rođenja: **07.05.2021**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	100	0	39
	susp. ligament	g	102	0	67	100	0	37
	dubina vimena	g	95	0	76	91	0	40
	duljina sisa	g	97	0	81	99	0	42
	debljina sisa	g	100	0	70	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	99	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	102	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima