

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): 01.08.2026

Majka: AT 338462338

Datum rođenja: 07.05.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

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	106	0	80	100	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	90	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	104	-1	39
	fitnes	g	95	1	82	93	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	98	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	408	-18	86	-138	-15	43
	dnevna kol. masti	g	20.7	-1.5	84	10.6	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-1.3	83	1.3	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	84	0.2	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	83	0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	105	0	39
	randman	g	93	0	73	98	-1	39
	klase mesa	g	103	0	72	107	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	91	0	39
	perzistencija	g	97	0	85	96	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	87	1	44
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	87	0	42
	protok mlijeka	g	105	0	87	104	1	45
	mastitis	g	93	1	64	89	1	35
	ciste	g	107	0	66	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	66	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	72	103	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	103	0	40
	vitalnost	g	94	1	69	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	80	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	69	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	94	-1	44
	visina križa	g	97	0	76	94	0	40
	duljina leđa	g	95	0	71	95	0	38
	širina zdjelice	g	103	-1	70	104	0	38
	dubina trupa	g	106	1	69	102	0	38
	položaj zdjelice	g	100	1	74	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	1	75	91	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	40
	putice	g	96	0	69	99	0	37
	visina papaka	g	102	0	62	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	112	1	70	108	1	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): **01.08.2026**
Majka: **AT 338462338**

Datum rođenja: **07.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
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	109	-1	74	100	-1	39
	susp. ligament	g	101	0	68	100	0	37
	dubina vimena	g	95	1	77	90	0	41
	duljina sisa	g	97	0	81	99	0	42
	debljina sisa	g	101	1	71	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	78	100	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	98	-1	41
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	100	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima