

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): 01.04.2026
Majka: AT 338462338

Datum rođenja: 07.05.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	100	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	90	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	105	0	38
	fitnes	g	94	0	82	93	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	98	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	426	0	85	-123	0	43
	dnevna kol. masti	g	22.2	0	84	11.7	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	82	2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	84	0.2	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	105	0	39
	randman	g	93	0	73	99	0	39
	klase mesa	g	103	0	72	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	91	0	39
	perzistencija	g	97	0	85	95	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	86	0	44
	broj somatskih stanica	g	90	0	79	87	0	42
	protok mlijeka	g	105	0	86	103	0	45
	mastitis	g	92	0	63	88	0	35
	ciste	g	107	0	66	103	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	66	96	0	36
	plodnost	g	103	0	72	104	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	99	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	103	0	40
	vitalnost	g	93	0	69	101	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	95	0	43
	visina križa	g	97	0	76	94	0	40
	duljina leđa	g	95	0	71	95	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	70	104	0	38
	dubina trupa	g	105	0	69	102	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	73	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	85	0	75	92	0	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	34
dulj. pred. vimena	g	102	0	69	97	0	38	
dulj. zad. vimena	g	111	0	70	107	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): **01.04.2026**
Majka: **AT 338462338**

Datum rođenja: **07.05.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	101	0	39
	susp. ligament	g	101	0	68	100	0	37
	dubina vimena	g	94	0	77	90	0	41
	duljina sisa	g	97	0	81	99	0	42
	debljina sisa	g	100	0	70	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	99	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima