

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201086122

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču SI (GZW): 937 / 2238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 880 / 2238

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	112	-2	81	113	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	91	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	43
	fitnes	g	109	-1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	-62	86	470	-25	47
	dnevna kol. masti	g	14.7	-1.7	85	18.3	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1.6	84	9.6	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	85	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	-1	44
	randman	g	98	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	105	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-3	75	103	-1	43
	perzistencija	g	100	-1	86	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	98	-1	45
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	46
	mastitis	g	105	-2	68	101	-2	41
	ciste	g	107	2	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	96	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	75	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	96	-1	44
	vitalnost	g	110	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	111	1	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	102	0	46
	visina križa	g	96	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	78	109	0	44
	putice	g	105	-1	73	107	0	43
	visina papaka	g	104	-1	66	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	1	74	111	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201542286**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći SI (GZW): **937 / 2238**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201086122**

Datum rođenja: **13.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **880 / 2238**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	95	0	44
	susp. ligament	g	106	-1	72	104	0	42
	dubina vimena	g	101	-1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	95	1	83	99	0	45
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	95	1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	77	99	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 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