

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 559 / 2238

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200974308

Datum rođenja: 28.02.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ

Rang po polubraču ESI (OEZW): 493 / 2238

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	80	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	113	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	35
	fitnes	g	102	-1	84	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	355	-11	81	492	-25	41
	dnevna kol. masti	g	24.6	-0.6	81	22.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	-0.1	80	15.4	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	81	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	108	0	35
	randman	g	100	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	107	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	94	0	36
	perzistencija	g	114	-2	81	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	86	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	82	105	-1	36
	protok mlijeka	g	102	0	87	104	0	36
	mastitis	g	106	-1	67	101	-1	34
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	94	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	99	-1	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	115	1	36
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	94	0	36
	visina križa	g	107	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	101	-1	75	100	0	36
	širina zdjelice	g	105	-1	74	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	74	104	0	36
	položaj zdjelice	g	105	1	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	79	95	0	36
	putice	g	106	0	73	107	-1	36
	visina papaka	g	104	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	100	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201592110**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći SI (GZW): **559 / 2238**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200974308**

Datum rođenja: **28.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49731115 HERZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **493 / 2238**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	90	0	36
	susp. ligament	g	103	0	72	105	0	36
	dubina vimena	g	105	-1	80	95	1	36
	duljina sisa	g	93	0	84	92	0	36
	debljina sisa	g	98	-1	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	1	88	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	77	93	-1	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima