

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201455163

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201205666

Datum rođenja: 24.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 772 / 2238

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 975 / 2238

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	80	114	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	0	35
	fitnes	g	107	0	85	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	596	-4	81	527	-10	37
	dnevna kol. masti	g	13.9	-0.9	81	18.6	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-0.1	80	13.2	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	81	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	106	0	35
	randman	g	100	0	77	99	0	35
	klase mesa	g	106	0	76	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	76	99	0	37
	perzistencija	g	106	0	81	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	105	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	88	104	0	36
	mastitis	g	103	-3	69	102	-2	35
	ciste	g	106	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	71	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	102	0	74	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	72	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	112	1	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	1	86	98	0	36
	visina križa	g	93	1	80	99	0	36
	duljina leđa	g	96	0	76	99	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	75	106	0	36
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	36
	položaj zdjelice	g	114	0	78	112	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	79	96	0	36
	putice	g	98	-1	74	104	-1	36
	visina papaka	g	97	0	68	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201455163**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201205666**

Datum rođenja: **24.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **772 / 2238**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **975 / 2238**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	113	0	75	111	1	36
	kut pred. vimena	g	92	0	78	93	0	36
	susp. ligament	g	102	-1	73	105	-1	36
	dubina vimena	g	87	0	81	93	0	36
	duljina sisa	g	80	-1	84	89	0	36
	debljina sisa	g	102	1	76	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	82	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	1	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	78	91	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima