

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201141101

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubračići SI (GZW): 115 / 159

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200041102

Datum rođenja: 20.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 75 / 159

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	82	87	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	90	-1	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	94	0	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	-17	88	-328	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-1.5	87	-13.3	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	-0.6	86	-14.2	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	87	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	86	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	105	0	87	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	84	89	0	38
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	88	0	34
	protok mlijeka	g	107	-1	86	102	0	34
	mastitis	g	83	0	65	91	-1	34
	ciste	g	95	1	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	94	0	35
	vitalnost	g	100	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	90	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	97	-1	35
	visina križa	g	86	0	79	89	0	36
	duljina leđa	g	91	1	74	93	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	95	1	76	92	1	35
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	102	0	35
	putice	g	105	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	90	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201141101**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **115 / 159**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200041102**

Datum rođenja: **20.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 159**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	111	0	35
	susp. ligament	g	84	0	70	89	-1	35
	dubina vimena	g	102	0	79	101	-1	36
	duljina sisa	g	107	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	106	-1	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	-1	80	87	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	86	90	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	78	89	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	103	0	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