

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201554826**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
 Otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **67 / 312**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3201268538**

Datum rođenja: **15.01.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 312**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	110	0	43
	fitnes	g	116	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	485	0	79	422	0	45
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	79	-6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	78	9.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.27	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	103	0	44
	randman	g	109	0	76	108	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	111	0	43
	perzistencija	g	96	0	79	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	87	0	46
	mastitis	g	114	0	64	115	0	39
	ciste	g	104	0	68	102	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	67	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	97	0	46
	visina križa	g	100	0	79	89	0	45
	duljina leđa	g	102	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	100	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	115	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	108	0	43
	putice	g	101	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	105	0	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201554826

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 67 / 312

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 15.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 312

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	95	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	93	0	44
	duljina sisa	g	105	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	73	96	0	42

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 2511 i 2508

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 bez rogova