

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201554826

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraču SI (GZW): 82 / 312

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 15.01.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 100 / 312

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	111	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-3	88	100	-2	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	110	0	43
	fitnes	g	115	-1	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	85	111	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	-84	81	348	-74	46
	dnevna kol. masti	g	-6.1	-3.2	81	-8.3	-2.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-4.4	80	6.6	-3.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	81	-0.26	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	103	0	44
	randman	g	110	1	76	108	0	43
	klase mesa	g	107	-1	74	109	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	110	-1	43
	perzistencija	g	95	-1	81	96	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	92	-2	86	87	0	46
	mastitis	g	115	1	65	115	0	40
	ciste	g	104	0	68	102	0	41
	mimoća kod mužnje	g	106	-1	67	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	74	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	102	-1	72	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	69	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	72	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	97	0	46
	visina križa	g	100	0	79	88	-1	45
	duljina leđa	g	102	0	74	95	-2	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	94	-1	43
	dubina trupa	g	100	-1	72	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	114	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	109	1	44
	putice	g	100	-1	72	101	0	42
	visina papaka	g	104	-1	63	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	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): **82 / 312**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201268538**

Datum rođenja: **15.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 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	94	-1	43
	susp. ligament	g	96	0	70	100	-1	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	87	-1	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-2	78	100	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	97	1	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 2512 i 2511

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