

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): 81 / 312
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201268538

Datum rođenja: 15.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 312
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	79	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	108	-1	43
	fitnes	g	114	1	83	110	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	-55	82	292	-35	46
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-2	81	-9.7	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.3	80	5.1	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.01	81	-0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	0	44
	randman	g	110	2	76	107	0	44
	klase mesa	g	107	0	74	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	109	-1	43
	perzistencija	g	96	1	81	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	91	-1	87	86	0	46
	mastitis	g	116	0	66	115	-1	40
	ciste	g	104	1	69	102	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	68	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	74	107	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	90	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	110	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	96	-1	46
	visina križa	g	98	0	79	88	0	45
	duljina leđa	g	100	-1	75	94	-1	43
	širina zdjelice	g	100	-1	74	94	-1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	115	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	106	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	108	0	44
	putice	g	100	0	72	100	-1	43
	visina papaka	g	105	-1	64	102	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	73	93	-2	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): **81 / 312**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201268538**

Datum rođenja: **15.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **93 / 312**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	94	0	44
	susp. ligament	g	96	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	99	1	79	93	0	45
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	75	98	0	43

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 bez rogova