

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): 05.08.2025
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	seleksijski indeks	g	117	-1	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	-1	46
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	110	0	43
	fitnes	g	116	0	83	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	485	-17	79	422	-25	45
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-0.5	79	-6	-0.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0.1	78	9.9	-0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.27	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	103	-1	44
	randman	g	109	-1	76	108	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	74	111	-1	43
	perzistencija	g	96	-1	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	1	86	87	0	46
	mastitis	g	114	0	64	115	0	39
	ciste	g	104	-1	68	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	107		67	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	73	107	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	102	-1	44
	vitalnost	g	103	-1	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	104	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	91	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	108	1	41
	skupna ocj. vime	g	101	1	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	-1	43
	dubina trupa	g	101	0	72	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	110	-1	76	115	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	105	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	108	0	43
	putice	g	101	0	71	101	-1	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): **05.08.2025**
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	-1	70	101	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	93	0	44
	duljina sisa	g	105	1	82	101	0	45
	debljina sisa	g	97	1	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		73	96		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 2508 i 2504

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