

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577967

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Majka: HR 5201163990

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 413 / 2153

Rang po polubraču ESI (OEZW): 355 / 2153

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	1	80	115	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	1	77	97	0	44
	fitnes	g	132	1	84	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	1	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	-50	82	6	-60	46
	dnevna kol. masti	g	4.6	-1.1	81	-1.2	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	1.1	81	4.7	0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	81	-0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.03	81	0.06	0.04	46
3.Meso	neto prirast	g	95	1	77	91	0	44
	randman	g	97	0	77	100	-1	44
	klase mesa	g	103	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-1	75	111	0	42
	perzistencija	g	114	-1	82	109	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	0	86	121	-1	46
	broj somatskih stanica	g	126	-2	82	119	-2	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	104	0	47
	mastitis	g	134	5	67	120	3	40
	ciste	g	109	1	70	103	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	117	4	75	108	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	106	1	43
	poremećaj plodnosti	g	114	4	70	103	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	74	105	-1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	113	-1	46
	visina križa	g	97	-1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	75	105	-1	44
	dubina trupa	g	109	0	74	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	108	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	103	0	44
	putice	g	104	-1	74	100	-2	43
	visina papaka	g	103	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	75	95	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577967
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI
Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 2153
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 15.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 2153
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	127	0	78	120	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	112	1	80	116	0	45
	duljina sisa	g	84	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	84	0	75	88	1	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	95	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	99	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	76	99	2	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 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 s rogovima