

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): **577 / 2030**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 5201163990**

Datum rođenja: **15.05.2023**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **494 / 2030**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	114	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	98	0	44
	fitnes	g	129	0	82	118	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	84	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	219	0	80	118	0	44
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	79	1.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	79	3.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	92	0	44
	randman	g	97	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	72	110	0	39
	perzistencija	g	113	0	79	108	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	0	84	122	0	45
	broj somatskih stanica	g	128	0	80	121	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	87	104	0	46
	mastitis	g	127	0	62	115	0	36
	ciste	g	111	0	66	106	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	107		67	109		39
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	108	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	105	0	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	113	0	45
	visina križa	g	97	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	109	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	103	0	43
	putice	g	105	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	91	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	94	0	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): 577 / 2030
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 15.05.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 494 / 2030
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	126	0	76	120	0	43
	susp. ligament	g	106	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	112	0	79	117	0	44
	duljina sisa	g	83	0	83	88	0	45
	debljina sisa	g	84	0	74	87	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	96		41

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 2505 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 s rogovima