

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Majka: HR 5201163990

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 557 / 2213

Rang po polubraču ESI (OEZW): 521 / 2213

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	81	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	-1	77	96	0	44
	fitnes	g	129	-2	85	116	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	164	23	83	24	20	47
	dnevna kol. masti	g	2.8	-1.4	82	-3.4	-1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	1.2	82	4.6	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.03	82	-0.05	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	82	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	90	0	44
	randman	g	97	0	78	99	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	76	110	0	43
	perzistencija	g	111	-2	82	107	-2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	-2	86	121	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	-1	82	118	-1	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	104	0	47
	mastitis	g	130	-3	69	121	-1	41
	ciste	g	108	1	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	71	105	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	107	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	81	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	104	0	75	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	114	1	72	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	71	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	-1	87	113	-1	46
	visina križa	g	98	1	81	103	1	45
	duljina leđa	g	104	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	102	-1	75	105	0	44
	dubina trupa	g	109	0	75	102	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	78	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	80	107	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	80	103	-1	45
	putice	g	104	1	74	101	1	43
	visina papaka	g	104	0	68	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	91	0	75	94	1	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	75	95	0	44

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): 557 / 2213
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 15.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 521 / 2213
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	127	-1	78	120	0	44
	susp. ligament	g	103	-2	73	105	0	43
	dubina vimena	g	111	0	81	115	-1	45
	duljina sisa	g	85	1	84	89	0	46
	debljina sisa	g	85	1	76	89	1	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	89	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	81	97	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	78	101	0	44

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 s rogovima