

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494373

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282425

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 4030 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4238 / 6341

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	80	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-2	77	103	0	44
	fitnes	g	100	-2	85	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	115	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	783	-47	82	519	-15	46
	dnevna kol. masti	g	13	-1.1	82	7	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	-0.8	81	12.6	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	82	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	81	-0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	77	95	0	44
	randman	g	110	-1	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	76	102	0	44
	perzistencija	g	101	0	82	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	107	-1	88	114	0	47
	mastitis	g	100	1	69	105	0	41
	ciste	g	99	-1	71	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	71	95	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	76	105	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	100	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	1	70	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	107	1	46
	visina križa	g	103	1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	97	-1	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	96	1	44
	dubina trupa	g	104	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	99	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	79	114	0	45
	putice	g	104	1	74	107	0	43
	visina papaka	g	113	2	68	111	1	42
	dulj. pred. vimena	g	105	1	74	108	1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	110	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494373
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4030 / 6341
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201282425

Datum rođenja: 23.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4238 / 6341
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	99	1	44
	susp. ligament	g	107	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	98	0	81	99	0	45
	duljina sisa	g	94	1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	101	0	76	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	105	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	78	101	-2	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima