

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201282425

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 4082 / 5869

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4087 / 5869

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	115	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	44
	fitnes	g	102	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	0	80	513	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	80	8.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	79	13.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	96	0	44
	randman	g	111	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	87	115	0	47
	mastitis	g	102	0	66	107	0	40
	ciste	g	100	0	69	106	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	69	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	108	0	46
	visina križa	g	103	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	113	0	44
	putice	g	104	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	110	0	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	109	0	43

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): 4082 / 5869
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201282425

Datum rođenja: 23.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4087 / 5869
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	107	0	72	103	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	93	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	97	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	105	0	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 2511 i 2508
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