

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714375

Spol: M

Datum rođenja: 06.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201379448

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 352 / 1197

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1197

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	79	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	112	0	44
	fitnes	g	114	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	863	0	80	859	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	80	10.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0	79	20.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	80	-0.28	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	102	0	44
	randman	g	112	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	111	0	42
	perzistencija	g	102	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	111	0	47
	mastitis	g	107	0	65	109	0	39
	ciste	g	107	0	69	105	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	94		69	94		41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	128	0	69	122	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	108	0	46
	visina križa	g	112	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	78	119	0	44
	putice	g	114	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	112	0	66	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714375
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 352 / 1197
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201379448

Datum rođenja: 06.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1197
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	102	0	42
	dubina vimena	g	109	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	116	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	104	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		75	107		42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima