

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201854997

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201578102

Majčin otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubraći SI (GZW): 1015 / 5416

Rang po polubraći ESI (OEZW): 708 / 5416

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		77	124		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	107		34
	indeks mesnatosti	g	95		74	102		25
	fitnes	g	134		81	119		33
	ekološki selekc. indeks	g	127		83	125		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482		79	431		34
	dnevna kol. masti	g	-1.1		78	10.4		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5		78	11.1		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25		78	-0.08		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		78	-0.05		33
3.Meso	neto prirast	g	87		75	97		25
	randman	g	103		75	105		25
	klase mesa	g	95		73	101		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123		70	112		30
	perzistencija	g	104		79	97		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	132		83	120		34
	broj somatskih stanica	g	131		79	117		33
	protok mlijeka	g	108		85	107		34
	mastitis	g	120		60	117		28
	ciste	g	112		65	108		30
6.Plodnost	plodnost	g	120		71	114		31
	lakoća tel. paternalna	g	109		79	110		34
	lakoća tel. maternalna	g	106		76	99		33
	vitalnost	g	113		72	106		33
	poremećaj plodnosti	g	105		66	104		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		81	100		33
	skupna ocj. mišićavost	g	94		71	92		33
	skupna ocj. noge	g	108		66	118		32
	skupna ocj. vime	g	119		83	117		33
	visina križa	g	110		79	102		33
	duljina leđa	g	107		74	103		33
	širina zdjelice	g	102		73	96		33
	dubina trupa	g	94		72	94		33
	položaj zdjelice	g	110		75	100		33
	kut skoč. zgloba	g	109		76	99		33
	izraž. skoč. zgloba	g	107		76	114		33
	putice	g	104		71	107		33
	visina papaka	g	103		62	108		31
	dulj. pred. vimena	g	94		71	106		33
	dulj. zad. vimena	g	92		72	107		33
	kut pred. vimena	g	105		75	105		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201854997
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 1015 / 5416
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025
Majka: HR 2201578102

Datum rođenja: 15.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 708 / 5416
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106		69	106		32
	dubina vimena	g	125		78	112		33
	duljina sisa	g	92		82	94		33
	debljina sisa	g	93		73	95		33
	smjer zad. sisa	g	106		79	104		33
	položaj prednjih sisa	g	107		85	112		33
	položaj zadnjih sisa	g	103		77	105		33
	čistoća vimena	g	106		72	104		33

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 2503 i 2502
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