

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741870

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Majka: HR 4201494398

Datum rođenja: 21.10.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 162 / 3129

MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 3129

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	142		74	139		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	122		83	121		44
	indeks mesnatosti	g	116		71	111		39
	fitnes	g	128		79	124		42
	ekološki selekc. indeks	g	142		81	140		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1035		75	917		40
	dnevna kol. masti	g	30.9		74	28.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.2		73	29.1		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		74	-0.1		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		73	-0.04		40
3.Meso	neto prirast	g	107		72	105		39
	randman	g	120		72	115		39
	klase mesa	g	108		70	105		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128		68	126		37
	perzistencija	g	108		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122		80	120		42
	broj somatskih stanica	g	122		75	119		40
	protok mlijeka	g	100		83	112		44
	mastitis	g	110		57	115		33
	ciste	g	107		61	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	113		68	108		38
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	107		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		74	105		42
	vitalnost	g	108		71	108		42
	poremećaj plodnosti	g	109		62	107		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		77	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	96		65	97		36
	skupna ocj. noge	g	115		60	120		34
	skupna ocj. vime	g	124		80	121		42
	visina križa	g	96		74	99		40
	duljina leđa	g	97		68	99		38
	širina zdjelice	g	91		67	92		37
	dubina trupa	g	92		66	94		37
	položaj zdjelice	g	98		70	95		39
	kut skoč. zgloba	g	93		71	96		39
	izraž. skoč. zgloba	g	113		71	120		39
	putice	g	103		65	106		36
	visina papaka	g	105		56	107		33
	dulj. pred. vimena	g	111		66	105		37
	dulj. zad. vimena	g	105		66	105		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741870
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 4201494398

Datum rođenja: 21.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 162 / 3129
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 3129
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114		70	111		38
	susp. ligament	g	105		64	105		36
	dubina vimena	g	117		74	115		40
	duljina sisa	g	98		78	93		42
	debljina sisa	g	93		68	91		38
	smjer zad. sisa	g	110		75	111		40
	položaj prednjih sisa	g	110		83	111		44
	položaj zadnjih sisa	g	106		73	110		39
	čistoća vimena	g	103		67	104		37

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 2502 i 2501
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