

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741868
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): 377 / 3129
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 3129
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	139		74	139		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		83	121		44
	indeks mesnatosti	g	113		71	111		39
	fitnes	g	130		79	124		42
	ekološki selekc. indeks	g	143		81	140		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	752		75	917		40
	dnevna kol. masti	g	28		74	28.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.6		73	29.1		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		74	-0.1		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		73	-0.04		40
3.Meso	neto prirast	g	104		72	105		39
	randman	g	116		72	115		39
	klase mesa	g	108		70	105		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	130		68	126		37
	perzistencija	g	114		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129		80	120		42
	broj somatskih stanica	g	126		75	119		40
	protok mlijeka	g	111		83	112		44
	mastitis	g	122		57	115		33
	ciste	g	105		61	106		35
6.Plodnost	plodnost	g	111		68	108		38
	lakoća tel. paternalna	g	105		79	107		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		75	105		42
	vitalnost	g	104		71	108		42
	poremećaj plodnosti	g	113		62	107		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		78	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	94		65	97		36
	skupna ocj. noge	g	119		60	120		34
	skupna ocj. vime	g	125		80	121		42
	visina križa	g	92		74	99		40
	duljina leđa	g	94		68	99		38
	širina zdjelice	g	88		67	92		37
	dubina trupa	g	86		66	94		37
	položaj zdjelice	g	92		71	95		39
	kut skoč. zgloba	g	94		72	96		39
	izraž. skoč. zgloba	g	121		72	120		39
	putice	g	109		65	106		36
	visina papaka	g	104		56	107		33
	dulj. pred. vimena	g	100		66	105		37
	dulj. zad. vimena	g	95		67	105		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741868**
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): **377 / 3129**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 3129**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		70	111		38
	susp. ligament	g	111		64	105		36
	dubina vimena	g	121		74	115		40
	duljina sisa	g	88		79	93		42
	debljina sisa	g	88		68	91		38
	smjer zad. sisa	g	117		75	111		40
	položaj prednjih sisa	g	116		83	111		44
	položaj zadnjih sisa	g	115		73	110		39
	čistoća vimena	g	107		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