

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201526248
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 72
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0953837911

Datum rođenja: 08.01.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 14 / 72
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		77	114		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	108		40
	indeks mesnatosti	g	119		74	110		34
	fitnes	g	107		82	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	106		83	108		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	237		79	309		37
	dnevna kol. masti	g	1.2		78	6.9		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2		77	14.5		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		78	-0.07		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		77	0.04		37
3.Meso	neto prirast	g	115		75	112		34
	randman	g	117		74	106		34
	klase mesa	g	113		73	108		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		72	105		35
	perzistencija	g	89		78	93		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		83	104		39
	broj somatskih stanica	g	104		79	104		36
	protok mlijeka	g	93		85	86		36
	mastitis	g	105		58	102		31
	ciste	g	106		65	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		72	102		35
	lakoća tel. paternalna	g	88		79	99		37
	lakoća tel. maternalna	g	104		75	101		35
	vitalnost	g	104		70	104		34
	poremećaj plodnosti	g	104		66	102		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		81	105		33
	skupna ocj. mišićavost	g	105		70	108		32
	skupna ocj. noge	g	99		64	103		31
	skupna ocj. vime	g	91		82	94		32
	visina križa	g	97		78	102		33
	duljina leđa	g	100		73	106		33
	širina zdjelice	g	100		71	106		32
	dubina trupa	g	102		70	108		32
	položaj zdjelice	g	109		74	109		32
	kut skoč. zgloba	g	101		74	99		32
	izraž. skoč. zgloba	g	98		74	95		32
	putice	g	108		70	106		32
	visina papaka	g	102		60	106		30
	dulj. pred. vimena	g	101		70	108		32
	dulj. zad. vimena	g	99		71	106		32
	kut pred. vimena	g	91		73	97		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201526248**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 72**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0953837911**

Datum rođenja: **08.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 72**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92		68	92		32
	dubina vimena	g	95		77	91		32
	duljina sisa	g	90		81	99		33
	debljina sisa	g	105		72	109		32
	smjer zad. sisa	g	93		78	97		32
	položaj prednjih sisa	g	90		84	95		32
	položaj zadnjih sisa	g	93		76	95		32
	čistoća vimena	g	100		71	101		32

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 2304 i 2303

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