

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 949 / 2096
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2023
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 2096
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		85	109		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	123		81			
	ekološki selekc. indeks	g	120		82			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	64		77	441		32
	dnevna kol. masti	g	-4.7		77	8.8		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2		76	14.9		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		77	-0.11		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		76	-0.01		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		71			
	perzistencija	g	102		77	82		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		82			
	broj somatskih stanica	g	120		77	99		32
	protok mlijeka	g	82		83	85		32
	mastitis	g	112		58	98		31
	ciste	g	106		65	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	119		71	99		33
	lakoća tel. paternalna	g	107		78	103		34
	lakoća tel. maternalna	g	102		74	98		33
	vitalnost	g	110		70	106		33
	poremećaj plodnosti	g	111		66	103		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		80	99		32
	skupna ocj. mišićavost	g	103		69	100		32
	skupna ocj. noge	g	101		63	102		32
	skupna ocj. vime	g	106		81	103		32
	visina križa	g	100		78	98		32
	duljina leđa	g	105		72	103		32
	širina zdjelice	g	102		71	97		32
	dubina trupa	g	99		70	99		32
	položaj zdjelice	g	105		74	102		32
	kut skoč. zgloba	g	99		74	100		32
	izraž. skoč. zgloba	g	105		74	99		32
	putice	g	100		69	101		32
	visina papaka	g	96		59	103		32
	dulj. pred. vimena	g	111		70	116		32
	dulj. zad. vimena	g	103		70	106		32
kut pred. vimena	g	106		73	106		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201282434**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubračići SI (GZW): **949 / 2096**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.01.2023**
Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubračići ESI (OEZ): **339 / 2096**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111		67	103		32
	dubina vimena	g	98		77	95		32
	duljina sisa	g	117		81	111		32
	debljina sisa	g	96		72	95		32
	smjer zad. sisa	g	114		77	108		32
	položaj prednjih sisa	g	106		83	101		32
	položaj zadnjih sisa	g	110		75	103		32
	čistoća vimena	g	105		71	105		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 2301 i 2214

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