

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201338755
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 49097216 MONTY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2023
Majka: HR 9200700329

Datum rođenja: 02.10.2020
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 84
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 47 / 84
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		85	108		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	101		80			
	ekološki selekc. indeks	g	106		82			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397		78	415		32
	dnevna kol. masti	g	-0.8		77	7.5		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6		76	13.6		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		77	-0.1		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	98		70			
	perzistencija	g	109		77	92		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		82			
	broj somatskih stanica	g	106		78	90		32
	protok mlijeka	g	85		84	81		32
	mastitis	g	113		55	100		27
	ciste	g	94		64	95		31
6.Plodnost	plodnost	g	96		70	95		32
	lakoća tel. paternalna	g	94		78	108		33
	lakoća tel. maternalna	g	110		74	107		33
	vitalnost	g	88		69	96		32
	poremećaj plodnosti	g	102		65	101		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		80	104		32
	skupna ocj. mišićavost	g	114		69	104		31
	skupna ocj. noge	g	107		62	109		30
	skupna ocj. vime	g	93		80	103		31
	visina križa	g	103		78	104		32
	duljina leđa	g	103		72	107		32
	širina zdjelice	g	101		71	101		32
	dubina trupa	g	99		69	97		31
	položaj zdjelice	g	113		73	104		32
	kut skoč. zgloba	g	97		73	101		31
	izraž. skoč. zgloba	g	95		73	102		31
	putice	g	108		69	106		31
	visina papaka	g	103		58	104		29
	dulj. pred. vimena	g	106		69	102		31
	dulj. zad. vimena	g	96		70	96		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201338755**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **DE 09 49097216 MONTY**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.01.2023**
 Majka: **HR 9200700329**

Datum rođenja: **02.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
 Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 84**
 MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 84**
 Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		72	104		31
	susp. ligament	g	92		67	100		31
	dubina vimena	g	97		76	103		32
	duljina sisa	g	95		81	98		32
	debljina sisa	g	106		72	105		32
	smjer zad. sisa	g	91		77	104		32
	položaj prednjih sisa	g	87		83	100		32
	položaj zadnjih sisa	g	95		75	103		31
	čistoća vimena	g	106		70	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