

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200579036
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 9200210145

Datum rođenja: 12.09.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	125		29	111		25
	dnevni indeks mliječnosti	n	128		37			
	indeks mesnatosti	n	97		10			
	fitnes	n	118		44	109		25
	ekološki selekc. indeks	n	127		43	112		25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	998		25			
	dnevna kol. masti	n	31.3		25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	33.6		25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.12		25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.02		25			
3.Meso	neto prirast	n	94		10			
	randman	n	98		9			
	klase mesa	n	100		10			
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	117		35	107		25
	perzistencija							
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	114		44	113		25
	broj somatskih stanica	n	110		25			
	protok mlijeka	n	88		25			
	mastitis	n	106		25	106		
	ciste	n	102		25	102		
6.Plodnost	plodnost	n	104		25	104		
	lakoća tel. paternalna	n	107		25	107		
	lakoća tel. maternalna	n	98		25	98		
	vitalnost	n	106		25	106		
	poremećaj plodnosti	n	103		25	103		
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	111		74	105		25
	skupna ocj. mišićavost	n	84		63	82		25
	skupna ocj. noge	n	110		59	116		25
	skupna ocj. vime	n	123		75	111		25
	visina križa	n	112		72	106		25
	duljina leđa	n	114		66	108		25
	širina zdjelice	n	106		65	101		25
	dubina trupa	n	106		64	103		25
	položaj zdjelice	n	92		68	97		25
	kut skoč. zgloba	n	103		68	98		25
	izraž. skoč. zgloba	n	113		68	121		25
	putice	n	104		63	104		25
	visina papaka	n	98		56	100		25
	dulj. pred. vimena	n	115		64	113		25
	dulj. zad. vimena	n	110		64	117		25
kut pred. vimena	n	114		66	109		25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200579036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 9200210145**

Datum rođenja: **12.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	106		62	101		25
	dubina vimena	n	112		71	103		25
	duljina sisa	n	92		75	100		25
	debljina sisa	n	86		66	92		25
	smjer zad. sisa	n	119		72	106		25
	položaj prednjih sisa	n	107		77	100		25
	položaj zadnjih sisa	n	109		64	104		25
	čistoća vimena	n	103		65	101		25

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 2104 i 2103

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+-	H		