

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 213
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 213
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		74	101		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		84	109		39
	indeks mesnatosti	g	106		70	99		34
	fitnes	g	85		79	86		38
	ekološki selekc. indeks	g	98		81	97		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761		76	508		35
	dnevna kol. masti	g	14.6		75	10.1		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2		74	17.4		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		75	-0.13		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		74	-0.01		35
3.Meso	neto prirast	g	101		72	95		34
	randman	g	103		70	101		34
	klase mesa	g	109		70	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		69	94		35
	perzistencija	g	90		75	93		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89		80	88		38
	broj somatskih stanica	g	88		76	87		35
	protok mlijeka	g	106		81	107		35
	mastitis	g	98		53	94		31
	ciste	g	99		63	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	81		69	86		34
	lakoća tel. paternalna	g	98		76	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	98		72	101		35
	vitalnost	g	100		68	99		34
	poremećaj plodnosti	g	93		63	96		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		78	95		33
	skupna ocj. mišićavost	g	100		68	100		33
	skupna ocj. noge	g	98		63	99		32
	skupna ocj. vime	g	97		79	95		33
	visina križa	g	90		76	94		33
	duljina leđa	g	94		70	97		33
	širina zdjelice	g	94		69	96		33
	dubina trupa	g	100		68	100		33
	položaj zdjelice	g	99		72	100		33
	kut skoč. zgloba	g	107		72	106		32
	izraž. skoč. zgloba	g	101		72	104		32
	putice	g	97		67	97		32
	visina papaka	g	97		60	98		31
	dulj. pred. vimena	g	116		68	111		33
	dulj. zad. vimena	g	118		68	110		33
kut pred. vimena	g	95		70	94		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 213
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 123 / 213
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100		66	99		32
	dubina vimena	g	90		75	90		33
	duljina sisa	g	110		78	106		33
	debljina sisa	g	106		70	106		33
	smjer zad. sisa	g	106		75	102		33
	položaj prednjih sisa	g	101		81	102		33
	položaj zadnjih sisa	g	98		68	100		31
	čistoća vimena	g	99		69	99		33

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 2108 i 2106

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