

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201834864**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 57345739 SONIC1**
Rang po polubraći SI (GZW): **167 / 222**
MG: **F4H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.11.2024**
Majka: **HR 8201537262**

Datum rođenja: **16.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51098285 VERRARI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **142 / 222**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		72			
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		82	110		29
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	115		77			
	ekološki selekc. indeks	g	120		79			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643		74	270		28
	dnevna kol. masti	g	7.9		73	13		28
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5		72	14.4		27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21		73	0.02		28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		72	0.06		27
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		66			
	perzistencija	g	101		73	88		28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116		79			
	broj somatskih stanica	g	116		74	100		28
	protok mlijeka	g	106		81	84		29
	mastitis	g	112		53	111		22
	ciste	g	100		59	101		24
6.Plodnost	plodnost	g	109		65	111		26
	lakoća tel. paternalna	g	107		78	106		33
	lakoća tel. maternalna	g	100		70	102		28
	vitalnost	g	99		66	104		29
	poremećaj plodnosti	g	106		59	107		24
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		77	99		28
	skupna ocj. mišićavost	g	103		64	105		25
	skupna ocj. noge	g	104		58	104		23
	skupna ocj. vime	g	107		78	108		28
	visina križa	g	100		74	100		28
	duljina leđa	g	100		67	102		26
	širina zdjelice	g	98		66	103		26
	dubina trupa	g	102		65	98		25
	položaj zdjelice	g	91		69	94		26
	kut skoč. zgloba	g	100		70	96		26
	izraž. skoč. zgloba	g	106		70	98		26
	putice	g	102		64	103		25
	visina papaka	g	105		54	104		22
	dulj. pred. vimena	g	97		64	96		25
	dulj. zad. vimena	g	96		65	99		26
	kut pred. vimena	g	106		68	109		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834864
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 222
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 8201537262

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 222
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107		62	100		25
	dubina vimena	g	105		73	110		27
	duljina sisa	g	97		78	94		28
	debljina sisa	g	100		67	95		26
	smjer zad. sisa	g	106		74	100		27
	položaj prednjih sisa	g	103		81	102		29
	položaj zadnjih sisa	g	106		71	99		27
	čistoća vimena	g	104		66	102		26

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 2411 i 2408
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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		