

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 139
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0943685092

Datum rođenja: 05.03.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 139
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	77	0	78	83	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	77	0	86	84	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	99	0	34
	fitnes	g	100	0	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	84	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-661	0	79	-385	0	37
	dnevna kol. masti	g	-40.9	0	78	-28.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-27.1	0	78	-16.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	97	0	35
	randman	g	91	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	96	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	85	93	0	37
	mastitis	g	95	0	61	95	0	33
	ciste	g	104	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	98	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	71	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	95	0	33
	visina križa	g	92	0	79	91	0	33
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	73	99	0	33
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	33
	položaj zdjelice	g	87	0	75	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	89	0	33
	putice	g	105	0	71	101	0	33
	visina papaka	g	108	0	62	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	101	0	33
kut pred. vimena	g	104	0	75	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200324298**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**
Rang po polubraći SI (GZW): **139 / 139**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **128 / 139**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	99	0	33
	dubina vimena	g	100	0	78	96	0	33
	duljina sisa	g	90	0	82	92	0	33
	debljina sisa	g	106	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	95	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	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 2402 i 2312

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