

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 139
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 139
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	78	88	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	89	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	103	0	34
	fitnes	g	94	0	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	84	89	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-146	0	79	-248	0	37
	dnevna kol. masti	g	-21	0	78	-20.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	0	78	-10.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	34
	randman	g	99	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	89	0	79	90	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	85	94	0	36
	mastitis	g	108	0	61	100	0	32
	ciste	g	95	0	67	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	71	115	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	96	0	33
	visina križa	g	87	0	79	90	0	33
	duljina leđa	g	92	0	74	96	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	33
	dubina trupa	g	111	0	72	105	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	75	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	76	88	0	33
	putice	g	102	0	71	102	0	33
	visina papaka	g	114	0	63	111	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	101	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	75	97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200324060**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 139**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **117 / 139**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	70	99	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	93	0	33
	duljina sisa	g	89	0	82	91	0	33
	debljina sisa	g	104	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	98	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	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