

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): 86 / 139
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 139
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	77	90	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	91	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	103	0	34
	fitnes	g	97	0	82	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	83	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-65	0	78	-187	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18.6	0	78	-18.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	0	77	-8.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	78	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	104	0	34
	randman	g	97	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	102	0	35
	perzistencija	g	89	0	78	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	85	95	0	36
	mastitis	g	109	0	60	100	0	32
	ciste	g	96	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	72	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	101	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	122	0	71	115	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	97	0	33
	visina križa	g	86	0	78	90	0	33
	duljina leđa	g	91	0	73	96	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	72	100	0	33
	dubina trupa	g	110	0	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	75	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	86	0	75	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	75	88	0	33
	putice	g	101	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	113	0	62	111	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	101	0	33
kut pred. vimena	g	96	0	74	98	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): **86 / 139**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
 Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
 Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **108 / 139**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	99	0	33
	dubina vimena	g	89	0	78	94	0	33
	duljina sisa	g	89	0	82	91	0	33
	debljina sisa	g	104	0	73	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	98	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	72	104	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 2305 i 2304

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