

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): 89 / 139
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 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	91	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	91	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	103	0	34
	fitnes	g	96	0	81	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	83	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-68	0	78	-165	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18.6	0	78	-17.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	77	-7.7	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	110	0	75	105	0	34
	randman	g	98	0	74	97	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	72	102	0	35
	perzistencija	g	88	0	78	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	98	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	84	95	0	36
	mastitis	g	110	0	59	100	0	32
	ciste	g	95	0	66	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	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	102	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	70	115	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	98	0	33
	visina križa	g	87	0	78	90	0	33
	duljina leđa	g	92	0	73	96	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	0	33
	dubina trupa	g	110	0	71	105	0	33
	položaj zdjelice	g	92	0	74	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	86	0	75	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	75	89	0	33
	putice	g	100	0	70	101	0	33
	visina papaka	g	113	0	61	111	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	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): **89 / 139**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 139**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	99	0	33
	dubina vimena	g	89	0	78	94	0	33
	duljina sisa	g	88	0	81	91	0	33
	debljina sisa	g	104	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	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 2301 i 2214

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