

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): 136 / 139
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0943685092

Datum rođenja: 05.03.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
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	78	1	78	83	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	77	0	86	84	0	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	99	0	34
	fitnes	g	101	1	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	84	86	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-625	36	79	-396	-11	37
	dnevna kol. masti	g	-40.8	0.1	79	-28.8	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.3	0.8	78	-16.7	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	79	-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	75	97	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	74	98	0	36
	perzistencija	g	98	-1	79	92	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	86	93	0	37
	mastitis	g	94	-1	62	95	0	33
	ciste	g	103	-1	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	99	1	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	93	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	71	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	95	0	33
	visina križa	g	91	-1	79	91	0	33
	duljina leđa	g	92	-1	74	95	0	33
	širina zdjelice	g	100	-1	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	89	1	76	90	1	33
	putice	g	107	2	71	102	1	33
	visina papaka	g	108	0	63	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	72	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	100	-1	33
kut pred. vimena	g	103	-1	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): **136 / 139**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
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	97	1	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	105	-1	74	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	85	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	77	95	0	33
	čistoća vimena	g	105	-1	73	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 2404 i 2402

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