

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): 138 / 138
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0943685092

Datum rođenja: 05.03.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 138
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	80	-1	76	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	0	85	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	100	0	34
	fitnes	g	99	-1	81	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	82	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-498	-24	77	-214	-22	37
	dnevna kol. masti	g	-37	0.7	77	-23.4	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.7	-0.8	76	-10.4	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.02	77	-0.18	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	98	-1	35
	randman	g	92	0	73	98	0	34
	klase mesa	g	101	1	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	72	100	0	36
	perzistencija	g	99	0	77	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	82	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	94	-1	77	97	-1	36
	protok mlijeka	g	96	-1	83	94	-2	37
	mastitis	g	86	-2	57	94	-1	33
	ciste	g	102	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	71	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	101	0	36
	vitalnost	g	98	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	66	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	119	1	69	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	98	1	32
	skupna ocj. vime	g	96	0	80	97	1	33
	visina križa	g	93	-1	77	92	-1	33
	duljina leđa	g	93	-1	72	96	1	33
	širina zdjelice	g	102	-1	71	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	89	0	73	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	74	97	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	74	89	-1	33
	putice	g	104	1	69	102	1	33
	visina papaka	g	108	0	62	106	1	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	94	1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	70	101	0	33
kut pred. vimena	g	104	1	72	101	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): **138 / 138**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **133 / 138**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	68	100	1	33
	dubina vimena	g	96	0	76	96	0	33
	duljina sisa	g	90	-1	80	92	0	33
	debljina sisa	g	105	-1	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	1	77	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	82	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	2	70	97	1	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	107	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 2112 i 2111

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