

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): 01.04.2021
Majka: DE 0943685092

Datum rođenja: 05.03.2013
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 138
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	0	75	90	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	84	89	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	71	100	0	34
	fitnes	g	98	0	80	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	82	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-457	0	76	-162	0	37
	dnevna kol. masti	g	-36.7	0	76	-22.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.2	0	75	-8.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	76	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	99	0	35
	randman	g	94	0	70	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	70	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	100	0	36
	perzistencija	g	99	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	81	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	98	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	82	96	0	37
	mastitis	g	91	0	55	95	0	32
	ciste	g	102	0	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	101	0	36
	vitalnost	g	96	0	69	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	68	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	96	0	79	96	0	33
	visina križa	g	93	0	76	92	0	33
	duljina leđa	g	93	0	71	95	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	69	102	0	33
	položaj zdjelice	g	89	0	72	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	90	0	33
	putice	g	105	0	68	101	0	33
	visina papaka	g	109	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	69	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	101	0	33
kut pred. vimena	g	103	0	71	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): **01.04.2021**
Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **134 / 138**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	95	0	75	95	0	33
	duljina sisa	g	90	0	79	92	0	33
	debljina sisa	g	106	0	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	81	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	67	97	0	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 2106 i 2104

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