

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): 04.04.2021
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	-2	75	90	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	-1	84	89	-2	40
	indeks mesnatosti	g	96	-1	71	100	-3	34
	fitnes	g	98	0	80	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-2	82	91		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-457	-145	76	-162	-30	37
	dnevna kol. masti	g	-36.7	-0.8	76	-22.1	-1.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.2	-2.8	75	-8.6	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.06	76	-0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.03	75	-0.03	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	99	-1	35
	randman	g	94	3	70	98	-1	34
	klase mesa	g	101	-6	70	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	100	-1	36
	perzistencija	g	99	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	1	81	96	-2	39
	broj somatskih stanica	g	94	4	76	98	-2	36
	protok mlijeka	g	98	0	82	96	1	37
	mastitis	g	91		55	95		32
	ciste	g	102		64	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	101	2	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	4	77	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	73	101	-3	36
	vitalnost	g	96	-3	69	100	-4	35
	poremećaj plodnosti	g	109		65	107		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	118	2	68	114	2	33
	skupna ocj. noge	g	102	-1	64	97	-2	32
	skupna ocj. vime	g	96	-3	79	96	-2	33
	visina križa	g	93	0	76	92	1	33
	duljina leđa	g	93	0	71	95	1	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	100	1	33
	dubina trupa	g	101	2	69	102	1	33
	položaj zdjelice	g	89	0	72	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	1	72	98	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	72	90	-2	33
	putice	g	105	0	68	101	-1	33
	visina papaka	g	109	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	69	94	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	103	-2	69	101	-2	33
kut pred. vimena	g	103	0	71	101	-1	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): **04.04.2021**
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	-2	67	99	-1	33
	dubina vimena	g	95	-1	75	95	-1	33
	duljina sisa	g	90	1	79	92	0	33
	debljina sisa	g	106	1	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	81	95	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	67	97	-1	32
	čistoća vimena	g	107	0	70	107	1	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 2104 i 2103

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