

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298

Spol: M

Datum rođenja: 05.03.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE

Majka: DE 0943685092

Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA

Rang po polubraći SI (GZW): 55 / 56

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 56

MG:

Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	83	0	69				92	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	82	0	75	82	0	75	91	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	69	96	0	66	103	0	33
	fitnes	ok	98	0	73				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-312	0	69	-312	0	69	-132	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-35.9	0	75	-35.9	0	75	-20.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-16.4	0	65	-16.4	0	65	-8.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.3	0	75	-0.3	0	75	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	65	-0.07	0	65	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	95	0	71	93	0	68	100	0	33
	randman	ok	91	0	66	91	0	63	99	0	33
	klase mesa	ok	107	0	70	105	0	67	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	73				101	0	37
	perzistencija	ok	98	0	75	98	0	75	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	76				98	0	37
	broj somatskih stanica	ok	90	0	73	90	0	73	100	0	34
	protok mlijeka	ok	98	0	74	98	0	74	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	56	106	0	56	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	64	104	0	64	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	61	96	0	60	104	0	34
	vitalnost	ok	99	0	59	99	0	59	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	78				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	116	0	68				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	63				99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	0	78				98	0	33
	visina križa	ok	93	0	75				91	0	33
	duljina leđa	ok	93	0	70				94	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	69				99	0	33
	dubina trupa	ok	99	0	68				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	89	0	72				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	72				97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	0	72				92	0	33
	putice	ok	105	0	67				102	0	33
	visina papaka	ok	109	0	61				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68				95	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	68				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	70				102	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	66				100	0	33
dubina vimena	ok	96	0	74				96	0	33	
duljina sisa	ok	89	0	78				92	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): **55 / 56**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 56**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105	0	70				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	100	0	75				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	97	0	80				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				98	0	32
	čistoća vimena	ok	107	0	69				106	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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