



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200324060
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 57
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 57
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	-2	69				97	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	-2	74	101	-2	74	96	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	108	0	67	107	1	64	103	-2	33
	fitnes	ok	92	-1	73				97	-2	36
	ekološki selekc. indeks	ok	97	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	268	-76	68	268	-76	68	-2	-25	34
	dnevna kol. masti	ok	-5.3	-2	74	-5.3	-2	74	-10.9	-0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.5	-1.7	64	8.5	-1.7	64	-1.7	-0.9	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.21	0.01	74	-0.21	0.01	74	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0.01	64	-0.01	0.01	64	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	70	111	0	67	105	-2	33
	randman	ok	98	1	65	97	0	62	98	-2	33
	klase mesa	ok	110	0	69	109	0	66	105	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-1	73				102	-1	36
	perzistencija	ok	94	1	74	94	1	74	92	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	99	1	75				99	0	35
	broj somatskih stanica	ok	102	1	72	102	1	72	100	1	34
	protok mlijeka	ok	88	-2	72	88	-2	72	102	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	84	-2	56	84	-2	55	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	96	1	65	96	1	65	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	61	99	0	60	100	0	33
	vitalnost	ok	102	-1	59	102	-1	59	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	1	74				94	-3	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	-3	64				113	3	33
	skupna ocj. noge	ok	106	2	60				104	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	101	0	74				102	0	33
	visina križa	ok	86	1	72				90	-5	33
	duljina leđa	ok	94	-2	67				96	-3	33
	širina zdjelice	ok	103	-2	66				100	-1	33
	dubina trupa	ok	110	-3	65				105	1	33
	položaj zdjelice	ok	90	-5	68				94	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	88	2	68				93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	4	68				93	-1	33
	putice	ok	107	0	64				104	-2	33
	visina papaka	ok	115	-3	57				112	0	31
dulj. pred. vimena	ok	101	-5	65				99	0	33	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200324060**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 57**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **46 / 57**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	113	-2	65				105	1	33
	kut pred. vimena	ok	99	2	66				100	-1	32
	susp. ligament	ok	102	0	63				99	3	32
	dubina vimena	ok	88	3	71				94	-4	33
	duljina sisa	ok	87	-2	74				89	-1	33
	debljina sisa	ok	104	-2	67				104	-1	33
	smjer zad. sisa	ok	108	0	71				106	2	33
	položaj pr. sisa	ok	100	1	76				101	0	33
	čistoća vimena	ok	100	1	66				103	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1908 i 1907

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