



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): 38 / 57
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 57
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	0	68	100	0	68	98	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	73	103	0	73	97	0	34
	indeks mesnatosti	ok	108	0	67	106	0	64	105	0	32
	fitnes	ok	93	0	72	93	0	72	99	1	33
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	76	97	0	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	344	-18	67	344	-18	67	23	-33	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.3	0.1	73	-3.3	0.1	73	-10.3	-1	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.2	-0.4	64	10.2	-0.4	64	-0.8	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0.01	73	-0.22	0.01	73	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0.01	64	-0.02	0.01	64	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	113	-1	69	111	-1	67	107	0	32
	randman	ok	97	0	65	97	1	61	100	0	32
	klase mesa	ok	110	-1	69	109	0	65	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	-1	73	97	0	73	103	-1	36
	perzistencija	ok	93	0	73	93	0	73	92	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	0	75	98	0	75	99	0	31
	broj somatskih stanica	ok	101	-1	72	101	-1	72	99	0	34
	protok mlijeka	ok	90	0	72	90	0	72	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	86	-1	55	86	-1	55	98	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	95	-2	65	95	-2	65	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	99	0	60	99	0	60	100	0	33
	vitalnost	ok	103	0	59	103	0	59	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	93	-1	72	93	-1	72	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	123	0	69	123	0	69	110	0	31
	skupna ocj. noge	ok	104	-1	64	104	-1	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	101	-1	69	101	-1	69	102	-1	31
	visina križa	ok	85	-1	73	85	-1	73	95	0	32
	duljina leđa	ok	96	-1	70	96	-1	70	99	1	32
	širina zdjelice	ok	105	-1	70	105	-1	70	101	1	32
	dubina trupa	ok	113	1	69	113	1	69	104	0	31
	položaj zdjelice	ok	95	0	70	95	0	70	95	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	86	0	68	86	0	68	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	83	0	68	83	0	68	94	0	31
	putice	ok	107	-1	69	107	-1	69	106	1	31
	visina papaka	ok	118	1	61	118	1	61	112	0	30
dulj. pred. vimena	ok	106	1	69	106	1	69	99	-1	31	



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): **38 / 57**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **02.04.2019**
 Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 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	115	0	69	115	0	69	104	0	32
	kut pred. vimena	ok	97	1	67	97	1	67	101	0	31
	susp. ligament	ok	102	0	67	102	0	67	96	-1	31
	dubina vimena	ok	85	-1	71	85	-1	71	98	0	32
	duljina sisa	ok	89	1	72	89	1	72	90	0	32
	debljina sisa	ok	106	1	71	106	1	71	105	0	32
	smjer zad. sisa	ok	108	0	71	108	0	71	104	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	99	-1	71	99	-1	71	101	-1	32
	čistoća vimena	ok	99	0	70	99	0	70	104	0	32

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 1904 i 1903

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