

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): 113 / 138
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: DE 0944872574

Datum rođenja: 15.01.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 42647026 RAUROCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 138
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-1	76	93	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	85	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	1	73	103	1	34
	fitnes	g	94	0	80	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-2	82	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	-71	77	-95	-33	37
	dnevna kol. masti	g	-17.8	-1.7	77	-15.9	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	-2.2	76	-5.5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	77	-0.15	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	109	3	74	105	0	34
	randman	g	97	1	73	97	0	34
	klase mesa	g	108	1	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	71	103	1	35
	perzistencija	g	89	1	77	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	81	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	-2	77	98	-1	36
	protok mlijeka	g	88	-2	83	96	-1	36
	mastitis	g	107	0	56	100	0	32
	ciste	g	94	-1	64	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	70	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	74	96	-1	35
	vitalnost	g	101	-1	69	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	79	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	122	2	69	116	1	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	102	1	32
	skupna ocj. vime	g	97	1	80	99	1	33
	visina križa	g	86	-1	77	91	0	33
	duljina leđa	g	91	0	72	96	0	33
	širina zdjelice	g	99	-1	71	101	1	33
	dubina trupa	g	110	1	70	105	1	33
	položaj zdjelice	g	90	1	73	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	87	0	74	93	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	80	-2	74	89	-1	33
	putice	g	102	-1	69	102	0	33
	visina papaka	g	114	-1	62	112	1	32
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	70	96	1	33
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	70	102	1	33
	kut pred. vimena	g	97	2	72	99	1	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): **113 / 138**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **DE 0944872574**

Datum rođenja: **15.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 42647026 RAUROCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **129 / 138**
Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	67	99	1	33
	dubina vimena	g	89	1	76	94	0	33
	duljina sisa	g	87	0	80	90	0	33
	debljina sisa	g	102	-1	71	104	-1	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	77	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	70	99	1	32
	čistoća vimena	g	100	0	70	103	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 2112 i 2111

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