

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200279378
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 3101554441

Datum rođenja: 07.02.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 207 / 724
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	100	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	85	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	1	74	102	0	34
	fitnes	g	116	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	82	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-518	-31	78	-373	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.5	77	-4.8	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	-1	76	-7.3	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.02	77	0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	76	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	75	106	-1	34
	randman	g	100	2	74	100	1	34
	klase mesa	g	102	1	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	72	101	1	36
	perzistencija	g	108	0	77	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	1	78	105	0	36
	protok mlijeka	g	90	-2	84	99	-1	36
	mastitis	g	111	2	60	104	0	34
	ciste	g	111	-1	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	71	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	103	-1	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	67	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	70	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	94	-1	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	1	81	100	1	33
	visina križa	g	88	1	77	98	0	33
	duljina leđa	g	96	-1	73	104	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	72	107	1	33
	dubina trupa	g	102	0	71	105	1	33
	položaj zdjelice	g	92	1	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	75	95	0	33
	putice	g	96	-1	70	96	0	33
	visina papaka	g	96	-1	64	97	1	33
	dulj. pred. vimena	g	85	1	71	87	1	33
	dulj. zad. vimena	g	94	1	71	98	1	33
kut pred. vimena	g	104	1	73	104	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200279378**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **211 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 3101554441**

Datum rođenja: **07.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **207 / 724**
Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	96	0	33
	dubina vimena	g	97	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	106	1	81	103	1	33
	debljina sisa	g	101	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	1	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	101	0	32
	čistoća vimena	g	105	1	71	105	2	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