

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): 236 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3101554441

Datum rođenja: 07.02.2013
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 198 / 724
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	102	0	34
	fitnes	g	116	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-487	0	77	-345	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	77	-4.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	0	76	-6.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	77	0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	76	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	107	0	34
	randman	g	98	0	73	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	100	0	36
	perzistencija	g	108	0	77	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	105	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	84	100	0	36
	mastitis	g	109	0	59	104	0	34
	ciste	g	112	0	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	71	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	104	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	70	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	99	0	33
	visina križa	g	87	0	77	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	72	104	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	106	0	33
	dubina trupa	g	102	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	74	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	74	95	0	33
	putice	g	97	0	70	96	0	33
	visina papaka	g	97	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	84	0	70	86	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	97	0	33
kut pred. vimena	g	103	0	73	103	0	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): **236 / 724**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
 Majka: **HR 3101554441**

Datum rođenja: **07.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **198 / 724**
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	68	96	0	33
	dubina vimena	g	97	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	105	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	101	0	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	71	101	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	71	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 2109 i 2108

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