

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): 217 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3101554441

Datum rođenja: 07.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 723
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	4	76	102		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	2	85	96		39
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	101	-1	34
	fitnes	g	117	3	81	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	110	2	82	106		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-476	158	77	-318		36
	dnevna kol. masti	g	-4.3	3.8	76	-3.3		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	2.8	76	-5.4		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.04	76	0.13		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.04	76	0.08		36
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	107	0	34
	randman	g	97	2	72	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	72	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	72	101		36
	perzistencija	g	109	-1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	6	82	105	5	39
	broj somatskih stanica	g	117	4	77	105	4	36
	protok mlijeka	g	92	2	83	100	-3	36
	mastitis	g	112		58	105		34
	ciste	g	111		65	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	113	3	71	103	3	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	78	101	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	74	105	-1	35
	vitalnost	g	103	-3	70	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107		66	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	3	79	101	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	69	109	2	33
	skupna ocj. noge	g	97	-2	65	97	-2	33
	skupna ocj. vime	g	98	-2	80	100	-2	33
	visina križa	g	86	2	77	98	1	33
	duljina leđa	g	96	2	72	103	1	33
	širina zdjelice	g	104	1	71	106	1	33
	dubina trupa	g	102	1	70	104	1	33
	položaj zdjelice	g	93	1	73	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	1	74	99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-3	74	95	-3	33
	putice	g	100	0	69	97	-1	33
	visina papaka	g	98	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	70	86	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	92	0	70	97	-1	33
kut pred. vimena	g	102	0	72	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): **217 / 723**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 3101554441**

Datum rođenja: **07.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **170 / 723**
Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	68	96	0	33
	dubina vimena	g	98	-1	76	101	-1	33
	duljina sisa	g	105	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	101	1	71	101	1	33
	smjer zad. sisa	g	108	1	77	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	82	102	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	70	101	-1	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 2104 i 2103

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