

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 170 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5102044082

Datum rođenja: 26.02.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 725
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	76	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	101	0	35
	fitnes	g	110	0	81	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-707	0	77	-495	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	77	-7.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.7	0	76	-9.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.44	0	77	0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	76	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	102	0	35
	randman	g	95	0	73	99	0	35
	klase mesa	g	98	0	71	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	101	0	36
	perzistencija	g	102	0	77	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	101	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	83	102	0	36
	mastitis	g	112	0	60	106	0	35
	ciste	g	103	0	66	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	0	36
	vitalnost	g	98	0	69	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	99	0	33
	visina križa	g	96	0	78	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	98	0	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	105	0	33
	putice	g	94	0	69	98	0	33
	visina papaka	g	90	0	60	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	70	89	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	97	0	33
	kut pred. vimena	g	110	0	73	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200279358**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **170 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 5102044082**

Datum rođenja: **26.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **160 / 725**
Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	68	91	0	33
	dubina vimena	g	106	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	96	0	81	101	0	33
	debljina sisa	g	90	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	96	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	71	99	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 2402 i 2312

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