

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200399656
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 712 / 725
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	82	0	78	84	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	93	0	34
	fitnes	g	93	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	84	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-804	0	80	-708	0	37
	dnevna kol. masti	g	0.5	0	79	-10.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23	0	79	-21.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.47	0	79	0.26	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	100	0	34
	randman	g	85	0	76	92	0	34
	klase mesa	g	91	0	75	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	91	0	36
	perzistencija	g	94	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	86	102	0	36
	mastitis	g	106	0	65	101	0	35
	ciste	g	93	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	105	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	94	0	33
	visina križa	g	102	0	79	106	0	33
	duljina leđa	g	106	0	75	109	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	74	105	0	33
	dubina trupa	g	106	0	73	109	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	33
	putice	g	101	0	72	101	0	33
	visina papaka	g	90	0	65	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	89	0	33
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	102	0	33
	kut pred. vimena	g	106	0	76	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200399656**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **703 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **712 / 725**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	71	86	0	33
	dubina vimena	g	99	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	106	0	83	109	0	33
	debljina sisa	g	93	0	74	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	94	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	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