

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): 708 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0941281836

Datum rođenja: 28.06.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 13325437 POLDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 716 / 724
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	-1	78	85	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	86	89	-1	40
	indeks mesnatosti	g	86	-1	75	94	0	34
	fitnes	g	92	1	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	-2	84	88	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-760	-43	79	-652	-32	37
	dnevna kol. masti	g	1.3	-2.3	79	-8.9	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.8	-1.8	78	-19.4	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.45	0	79	0.25	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	85	-1	75	92	-1	34
	klase mesa	g	90	-2	74	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	74	91	-1	36
	perzistencija	g	94	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	94	-1	86	101	-1	36
	mastitis	g	105	0	63	102	0	34
	ciste	g	93	1	68	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	103	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	2	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	-1	67	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	95	-1	33
	visina križa	g	103	-1	79	107	-1	33
	duljina leđa	g	108	0	74	110	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	73	106	0	33
	dubina trupa	g	105	-1	72	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	-1	77	97	0	33
	putice	g	100	1	72	101	0	33
	visina papaka	g	90	-2	64	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	89	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	73	102	-1	33
kut pred. vimena	g	106	0	75	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): **708 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0941281836**

Datum rođenja: **28.06.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 13325437 POLDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **716 / 724**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	70	87	0	33
	dubina vimena	g	102	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	106	-2	82	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	95	0	86	98	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	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 2304 i 2303

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