

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	77	94	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	97	-1	40
	indeks mesnatosti	g	98	-1	74	102	-1	34
	fitnes	g	97	1	82	95	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	83	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	-58	79	-177	-25	36
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-1.5	78	-8	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	-0.9	78	0	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	78	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	78	0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	95	0	35
	randman	g	100	-2	74	102	0	35
	klase mesa	g	103	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	92	0	36
	perzistencija	g	110	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	83	90	1	39
	broj somatskih stanica	g	93	1	79	93	0	36
	protok mlijeka	g	107	1	85	95	0	36
	mastitis	g	82	0	62	88	0	34
	ciste	g	102	0	67	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	78	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	109	-1	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	68	107	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	81	90	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	95	0	32
	skupna ocj. vime	g	87	-1	82	88	-1	33
	visina križa	g	82	0	79	87	0	33
	duljina leđa	g	84	0	74	91	-1	33
	širina zdjelice	g	90	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	89	-1	71	94	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	96	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	2	75	87	0	33
	putice	g	101	0	71	105	0	33
	visina papaka	g	93	0	62	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	96	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	99	0	33
kut pred. vimena	g	92	-1	74	94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **40 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	69	90	0	33
	dubina vimena	g	90	0	78	91	0	33
	duljina sisa	g	87	-2	82	95	0	33
	debljina sisa	g	101	-1	73	108	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	1	79	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	85	84	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	76	95	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	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 2404 i 2402

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