

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	78	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	98	-1	41
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	106	0	36
	fitnes	g	89	0	83	90	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	106	-76	80	-194	-42	37
	dnevna kol. masti	g	-14.9	-2.1	79	-9.7	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	-2.1	79	3.2	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.02	79	-0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.13	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	76	103	0	36
	randman	g	109	0	76	104	0	36
	klase mesa	g	112	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	75	89	-1	37
	perzistencija	g	99	-1	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	84	92	-1	40
	broj somatskih stanica	g	86	-1	80	90	-1	37
	protok mlijeka	g	95	1	86	94	-1	38
	mastitis	g	93	-1	64	93	-1	35
	ciste	g	100	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	85	1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	77	98	0	37
	vitalnost	g	90	1	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	-1	82	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	98	0	33
	visina križa	g	119	-1	79	100	0	33
	duljina leđa	g	115	0	75	102	0	33
	širina zdjelice	g	116	0	73	106	1	33
	dubina trupa	g	108	1	73	99	1	33
	položaj zdjelice	g	105	0	76	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	81	1	77	84	0	33
	putice	g	114	-2	72	113	0	33
	visina papaka	g	109	-1	64	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	1	73	92	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	76	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 6200193861

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 99

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 99

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	71	100	0	33
	dubina vimena	g	104	-1	79	100	0	33
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	33
	debljina sisa	g	107	0	74	107	-1	33
	smjer zad. sisa	g	111	-1	80	112	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	106	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	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 2312 i 2308

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