

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 131
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	94	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	101	0	36
	fitnes	g	99	0	82	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-288	0	79	-189	0	38
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	78	-9.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	78	-3.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	78	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	98	0	36
	randman	g	96	0	74	99	0	36
	klase mesa	g	100	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	97	0	37
	perzistencija	g	86	0	79	91	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	100	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	38
	mastitis	g	107	0	62	103	0	35
	ciste	g	98	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	104	0	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	98	0	34
	visina križa	g	115	0	79	107	0	35
	duljina leđa	g	112	0	74	107	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	73	111	0	34
	dubina trupa	g	108	0	72	107	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	34
	putice	g	100	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	109	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	100	0	34
kut pred. vimena	g	93	0	75	92	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200460611**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **AT 71 5630 109 ZOCKER**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 131**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	105	0	33
	dubina vimena	g	104	0	78	99	0	34
	duljina sisa	g	105	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	104	0	74	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	102	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	34

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