

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): 34 / 131
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 14.11.2013
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 131
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	77	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	101	0	36
	fitnes	g	100	-1	82	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-229	-21	79	-148	-26	38
	dnevna kol. masti	g	-5	0.1	78	-8	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	-0.5	78	-2.4	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	78	-0.02	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	78	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	1	75	98	0	36
	randman	g	95	0	74	99	0	36
	klase mesa	g	100	1	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	98	1	37
	perzistencija	g	86	-1	78	91	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	83	101	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	101	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	85	96	0	38
	mastitis	g	107	-2	62	104	-2	35
	ciste	g	98	-1	67	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	79	92	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	75	105	0	37
	vitalnost	g	105	0	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	-1	66	107	-1	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	98	0	34
	visina križa	g	114	0	79	107	0	35
	duljina leđa	g	112	0	74	107	0	34
	širina zdjelice	g	108	-1	73	111	0	34
	dubina trupa	g	108	0	72	107	0	34
	položaj zdjelice	g	103	-1	75	99	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	99	0	33
	putice	g	101	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	110	-1	62	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	1	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	101	0	34
kut pred. vimena	g	94	0	75	93	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): **34 / 131**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0942235639**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 131**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	69	106	0	33
	dubina vimena	g	103	1	78	98	0	34
	duljina sisa	g	104	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	-1	79	99	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	77	102	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	72	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 2308 i 2305

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