

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344672
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 451 / 1170
MG: MSM+- DWM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0943572884

Datum rođenja: 08.09.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 470 / 1170
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	79	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	94	-1	37
	fitnes	g	106	-1	84	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-149	-62	80	-64	-34	38
	dnevna kol. masti	g	5.9	-1.6	79	7.2	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	-1.4	79	7.1	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	79	0.14	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	79	0.12	0	38
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	94	0	37
	randman	g	92	-2	76	93	-1	37
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	95	0	37
	perzistencija	g	109	1	80	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	102	0	38
	protok mlijeka	g	98	-2	87	108	-1	38
	mastitis	g	116	-2	65	104	-1	36
	ciste	g	94	0	70	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	77	107	0	37
	vitalnost	g	96	-1	73	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	-2	69	98	-1	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	95	0	33
	visina križa	g	97	0	80	104	0	33
	duljina leđa	g	94	0	75	102	1	33
	širina zdjelice	g	90	0	74	96	0	33
	dubina trupa	g	96	0	73	101	0	33
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	100	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	78	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	100	-1	33
	putice	g	101	-1	73	103	-1	33
	visina papaka	g	100	-1	66	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	1	73	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	102	-1	33
kut pred. vimena	g	98	1	77	94	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200344672**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **451 / 1170**
MG: **MSM+- DWM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0943572884**

Datum rođenja: **08.09.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **470 / 1170**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	1	72	96	-1	33
	dubina vimena	g	99	1	80	96	1	33
	duljina sisa	g	83	0	83	89	0	33
	debljina sisa	g	87	-2	75	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	94	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	87	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	79	91	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	74	97	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		