

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200287182
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 725
MG: MSH+- TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2101945419

Datum rođenja: 15.11.2012
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37187135 RUAKANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 454 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-2	77	90	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	86	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	84	-2	74	94	-1	37
	fitnes	g	102	0	82	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	83	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-340	-41	79	-365	-23	39
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-2.1	78	-3	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.2	-1.4	77	-11.4	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	74	99	0	37
	randman	g	87	-1	73	93	-1	37
	klase mesa	g	89	-1	73	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	73	94	0	38
	perzistencija	g	106	0	78	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	96	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	99	0	39
	protok mlijeka	g	101	-1	84	102	-1	39
	mastitis	g	95	1	62	96	0	36
	ciste	g	96	-1	67	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	98	0	38
	vitalnost	g	102	0	70	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	68	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-1	82	96	0	34
	visina križa	g	102	0	78	106	0	34
	duljina leđa	g	101	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	72	107	0	34
	dubina trupa	g	102	0	71	109	1	34
	položaj zdjelice	g	87	0	75	97	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	105	0	34
	putice	g	102	0	70	102	-1	34
	visina papaka	g	100	1	61	99	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	87	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	99	0	34
	kut pred. vimena	g	100	-1	74	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200287182**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **548 / 725**
MG: **MSH+- TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 2101945419**

Datum rođenja: **15.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 37187135 RUAKANA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **454 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	-1	69	90	0	34
	dubina vimena	g	101	0	78	100	-1	34
	duljina sisa	g	103	0	82	107	-1	34
	debljina sisa	g	97	0	73	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	76	93	-1	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	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 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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		