

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): 355 / 724
MG: MSH+- TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 2101945419

Datum rođenja: 15.11.2012
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 37187135 RUAKANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 255 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	75	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	90	0	72	96	0	36
	fitnes	g	108	-1	80	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	82	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-96	28	77	-176	-16	38
	dnevna kol. masti	g	5.2	0.2	76	1.2	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.3	75	-5.7	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.02	76	0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	75	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	100	0	36
	randman	g	91	-1	72	94	-1	36
	klase mesa	g	94	0	71	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	71	97	0	37
	perzistencija	g	107	0	76	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	82	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	100	-1	38
	protok mlijeka	g	103	-1	82	103	0	38
	mastitis	g	97	-1	57	99	-1	35
	ciste	g	102	0	64	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	38
	vitalnost	g	104	-1	68	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	65	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	78	107	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	69	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	-1	64	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	79	98	-1	34
	visina križa	g	100	0	76	107	1	34
	duljina leđa	g	99	-1	71	108	-1	34
	širina zdjelice	g	98	-1	70	108	0	34
	dubina trupa	g	102	-1	69	108	-1	34
	položaj zdjelice	g	87	0	72	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	1	73	100	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	73	106	0	34
	putice	g	104	0	68	103	-1	34
	visina papaka	g	100	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	69	88	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	99	-1	34
kut pred. vimena	g	102	-2	71	102	-1	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): **355 / 724**
MG: **MSH+- TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 2101945419**

Datum rođenja: **15.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 37187135 RUAKANA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **255 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	67	92	0	34
	dubina vimena	g	100	-1	75	101	-1	34
	duljina sisa	g	103	0	79	107	0	34
	debljina sisa	g	98	-1	71	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	1	76	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	82	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	2	70	96	1	33
	čistoća vimena	g	99	0	70	101	-1	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 2204 i 2203

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		