

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 220
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	76	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	107	0	34
	fitnes	g	115	0	81	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	36	0	78	-75	0	36
	dnevna kol. masti	g	2	0	77	-7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	77	-1.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	103	0	34
	randman	g	106	0	73	103	0	34
	klase mesa	g	108	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	72	101	0	36
	perzistencija	g	95	0	78	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	78	111	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	84	91	0	36
	mastitis	g	111	0	60	106	0	34
	ciste	g	99	0	66	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	99	0	33
	visina križa	g	83	0	78	94	0	33
	duljina leđa	g	90	0	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	94	0	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	74	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	96	0	33
	putice	g	96	0	70	95	0	33
	visina papaka	g	100	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	98	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	73	104	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200280621**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 220**
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 9101618198**

Datum rođenja: **25.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 220**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	98	0	77	96	0	33
	duljina sisa	g	104	0	81	105	0	33
	debljina sisa	g	93	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	108	0	71	106	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 2305 i 2304

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	+-	H		