

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 / 219
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 219
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	75	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	-2	73	106	0	34
	fitnes	g	118	-1	80	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	82	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	13	77	31	-6	36
	dnevna kol. masti	g	7.1	-0.1	76	-3.4	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0.3	76	2.1	-0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	76	-0.06	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	74	103	-1	34
	randman	g	105	-2	73	103	0	34
	klase mesa	g	106	-1	72	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	71	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	77	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	112	0	36
	protok mlijeka	g	90	1	83	91	0	36
	mastitis	g	110	0	57	106	0	33
	ciste	g	100	1	64	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	70	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	113	1	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	65	101	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	79	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	112	-1	33
	skupna ocj. noge	g	98	-1	64	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	80	100	-1	33
	visina križa	g	85	-1	77	95	-1	33
	duljina leđa	g	92	-1	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	71	102	1	33
	dubina trupa	g	95	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	102	-1	73	106	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	73	96	1	33
	putice	g	96	-1	69	95	-1	33
	visina papaka	g	102	-2	62	99	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	99	1	69	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	70	99	0	33
kut pred. vimena	g	104	-1	72	105	-1	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 / 219
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 219
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	67	102	-1	33
	dubina vimena	g	100	-1	76	97	-1	33
	duljina sisa	g	101	1	80	103	0	33
	debljina sisa	g	91	-1	71	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	77	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	70	100	0	32
	čistoća vimena	g	109	-1	70	107	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 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		