

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): 01.08.2023
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZV): 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	77	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	1	86	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	107	0	34
	fitnes	g	114	-1	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	76	40	78	-86	-11	36
	dnevna kol. masti	g	2.6	0.6	78	-7.3	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	1	77	-1.6	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	78	-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	107	1	74	104	1	34
	klase mesa	g	107	-1	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	73	102	1	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	79	111	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	84	91	0	36
	mastitis	g	110	-1	60	106	0	34
	ciste	g	98	-1	66	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	72	96	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	100	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	67	99	-1	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	98	1	65	96	1	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	99	0	33
	visina križa	g	83	0	78	95	1	33
	duljina leđa	g	90	0	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	96	1	72	101	0	33
	dubina trupa	g	94	0	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	75	106	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	75	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	96	0	33
	putice	g	97	1	70	95	0	33
	visina papaka	g	101	1	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	98	0	33
	kut pred. vimena	g	104	1	74	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): 01.08.2023
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
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	69	103	0	33
	dubina vimena	g	99	1	78	97	1	33
	duljina sisa	g	105	1	81	105	0	33
	debljina sisa	g	93	0	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	76	97	-1	33
	čistoća vimena	g	108	0	72	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 2308 i 2305

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		