

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): 01.12.2022
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 2 / 220
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	107	0	34
	fitnes	g	117	0	81	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	0	78	-43	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	77	-5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	76	-0.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	77	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	103	0	34
	randman	g	107	0	73	103	0	34
	klase mesa	g	108	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	102	0	36
	perzistencija	g	95	0	77	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	78	112	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	84	91	0	36
	mastitis	g	108	0	59	105	0	34
	ciste	g	99	0	65	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	35
	vitalnost	g	112	0	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	80	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	100	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	96	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	94	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	74	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	95	0	33
	putice	g	96	0	69	95	0	33
	visina papaka	g	100	0	60	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	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): **01.12.2022**
Majka: **HR 9101618198**

Datum rođenja: **25.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
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	99	0	77	96	0	33
	duljina sisa	g	103	0	81	104	0	33
	debljina sisa	g	92	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	99	0	33
	čistoća vimena	g	109	0	71	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 2301 i 2214

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		