

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): 06.12.2022
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	seleksijski indeks	g	117	-1	76	102	-1	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	104	-2	85	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	5	73	107	2	34
	fitnes	g	117	-1	81	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mljeka	g	87	-88	78	-43	-49	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	-2.4	77	-5.8	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-1.9	76	-0.2	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	77	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	76	0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	101	2	74	103	0	34
	randman	g	107	3	73	103	1	34
	klase mesa	g	108	5	73	108	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	102	0	36
	perzistencija	g	95	-1	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 mljeka	g	89	1	84	91	0	36
	mastitis	g	108	0	59	105	0	34
	ciste	g	99	-1	65	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	71	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	101	0	35
	vitalnost	g	112	-1	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	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	-1	81	99	-1	33
	visina križa	g	83	-1	78	94	-1	33
	duljina leđa	g	90	-1	73	98	0	33
	širina zdjelice	g	96	-1	71	101	-1	33
	dubina trupa	g	94	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	74	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	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	-1	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	-1	73	104	-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 / 220
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
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	-1	33
	duljina sisa	g	103	2	81	104	1	33
	debljina sisa	g	92	0	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	-1	78	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	102	-1	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 2214 i 2210

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		