

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 271
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0942487628

Datum rođenja: 09.01.2013
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 271
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	77	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-1	86	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	2	74	103	1	35
	fitnes	g	104	-1	82	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	-39	79	-203	-33	37
	dnevna kol. masti	g	-19.8	-1.5	78	-22.2	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-1.4	77	-13.9	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	3	75	99	2	35
	randman	g	102	0	74	103	0	35
	klase mesa	g	103	1	73	104	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	74	109	-1	36
	perzistencija	g	106	-1	78	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	107	-1	85	97	-1	36
	mastitis	g	107	-3	62	106	-1	35
	ciste	g	104	-1	67	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	0	33
	visina križa	g	97	1	79	96	1	33
	duljina leđa	g	94	0	74	97	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	93	-1	72	95	0	33
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	33
	putice	g	91	0	71	95	1	33
	visina papaka	g	92	1	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	33
kut pred. vimena	g	92	1	75	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 271
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0942487628

Datum rođenja: 09.01.2013
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 271
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	-1	70	101	-1	33
	dubina vimena	g	93	1	78	101	1	33
	duljina sisa	g	99	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	1	85	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	102	0	33
	čistoća vimena	g	98	-1	72	102	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		