

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200604038

Spol: M

Datum rođenja: 23.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 591 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	77	91	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	86	97	-1	42
	indeks mesnatosti	g	79	-1	73	89	0	37
	fitnes	g	98	0	82	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	1	83	94	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	11	78	-29	-27	39
	dnevna kol. masti	g	3.4	0.4	78	-6.3	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0.9	77	-1.3	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.06	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	75	89	-1	37
	randman	g	81	-1	74	93	0	37
	klase mesa	g	85	0	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	97	0	38
	perzistencija	g	87	0	78	93	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	-1	79	91	-1	39
	protok mlijeka	g	88	0	85	97	0	39
	mastitis	g	103	2	63	100	0	37
	ciste	g	100	1	68	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	78	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	75	101	0	38
	vitalnost	g	107	0	71	102	1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	71	100	-1	38
	skupna ocj. noge	g	94	1	66	97	1	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	101	0	39
	visina križa	g	112	0	79	99	0	39
	duljina leđa	g	100	-1	74	97	0	38
	širina zdjelice	g	99	-1	72	99	0	38
	dubina trupa	g	102	-1	71	99	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	75	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	75	97	1	38
	putice	g	94	-1	71	98	0	38
	visina papaka	g	104	0	62	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	1	71	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	2	72	100	1	38
	kut pred. vimena	g	100	1	74	102	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200604038

Spol: M

Datum rođenja: 23.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 591 / 1150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 1150

MG: MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	69	98	0	38
	dubina vimena	g	107	0	78	105	1	39
	duljina sisa	g	99	0	82	95	0	39
	debljina sisa	g	97	-1	73	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	1	79	88	0	39
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	94	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	89	-1	38
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	-1	38

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 2408 i 2407

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	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima