

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 597 / 1199

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200410339

Datum rođenja: 09.10.2016

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 1199

Posjednik: STJEPAN LALIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	78	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	34
	fitnes	g	95	-2	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	357	-53	79	160	-34	36
	dnevna kol. masti	g	10.6	-0.8	79	2.7	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-1.5	78	1.8	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	79	-0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	78	-0.04	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	1	34
	randman	g	102	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	75	102	-1	36
	perzistencija	g	107	-1	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	107	1	86	97	0	36
	mastitis	g	99	-2	65	102	0	34
	ciste	g	87	0	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	-1	74	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	79	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	108	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	82	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	115	1	35
	skupna ocj. noge	g	114	0	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	93	0	36
	visina križa	g	119	1	79	110	0	36
	duljina leđa	g	114	0	74	110	-1	35
	širina zdjelice	g	112	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	113	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	116	-1	76	119	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	96	0	35
	putice	g	107	-1	72	106	-1	35
	visina papaka	g	116	-1	64	110	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	94	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	97	-1	35
	kut pred. vimena	g	106	1	76	103	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 597 / 1199

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200410339

Datum rođenja: 09.10.2016

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 1199

Posjednik: STJEPAN LALIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	103	0	79	100	0	36
	duljina sisa	g	109	-1	83	109	-1	36
	debljina sisa	g	109	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	92	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	86	82	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	88	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	-1	35

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova