

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): 537 / 1200
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200410339

Datum rođenja: 09.10.2016
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 330 / 1200
Posjednik: STJEPAN LALIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	34
	fitnes	g	95	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	0	80	137	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	79	2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	79	0.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	102	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	86	96	0	36
	mastitis	g	101	0	65	102	0	34
	ciste	g	87	0	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	81	0	79	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	107	0	35
	vitalnost	g	95	0	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	82	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	115	0	35
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	92	0	36
	visina križa	g	120	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	115	0	75	110	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	73	108	0	35
	dubina trupa	g	113	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	116	0	76	119	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	96	0	35
	putice	g	107	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	116	0	64	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	76	103	0	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): 537 / 1200
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200410339

Datum rođenja: 09.10.2016
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 330 / 1200
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	102	0	79	100	0	36
	duljina sisa	g	110	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	108	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	82	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	87	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	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 2502 i 2501
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