

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 222

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 222

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	72	126	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	82	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	123	0	69	119	0	38
	fitnes	g	115	0	77	116	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	79	123	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	331	0	74	540	0	40
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	73	13.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	72	17.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	73	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	72	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	70	118	0	38
	randman	g	121	0	69	116	0	38
	klase mesa	g	114	0	67	111	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	66	110	0	36
	perzistencija	g	113	0	73	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	79	117	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	74	116	0	40
	protok mlijeka	g	87	0	81	97	0	43
	mastitis	g	118	0	53	112	0	30
	ciste	g	94	0	58	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	65	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	70	104	0	39
	vitalnost	g	100	0	67	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	59	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	64	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	58	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	104	0	78	109	0	42
	visina križa	g	102	0	74	113	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	112	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	66	108	0	37
	dubina trupa	g	104	0	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	69	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	70	113	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	70	105	0	38
	putice	g	94	0	64	92	0	36
	visina papaka	g	99	0	54	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	65	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	65	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 121 / 222
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 222
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	69	103	0	38
	susp. ligament	g	106	0	62	108	0	35
	dubina vimena	g	103	0	73	113	0	39
	duljina sisa	g	92	0	78	86	0	41
	debljina sisa	g	87	0	67	87	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	74	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	81	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	71	98	0	39
	čistoća vimena	g	107	0	66	102	0	36

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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima