

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 380 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 669

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	104	0	44
	fitnes	g	90	0	83	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	573	0	79	238	0	45
	dnevna kol. masti	g	29	0	79	8.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.6	0	78	13.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	107	0	44
	randman	g	92	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	99	0	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	104	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	86	110	0	46
	mastitis	g	105	0	64	103	0	40
	ciste	g	93	0	68	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	79	0	74	92	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	46
	visina križa	g	98	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	98	0	44
	putice	g	96	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266407
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201046790

Datum rođenja: 01.02.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 380 / 669
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 669
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	107	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	91	0	79	95	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	43

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