

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201737583

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 448

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 12.06.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 448

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	73	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	83	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	116	0	69	111	0	31
	fitnes	g	106	0	78	103	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	0	74	460	0	33
	dnevna kol. masti	g	26.6	0	73	13.4	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	73	10.5	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	73	-0.06	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	g	113	0	70	110	0	31
	randman	g	116	0	70	108	0	31
	klase mesa	g	109	0	67	107	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	104	0	31
	perzistencija	g	105	0	74	103	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	79	96	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	74	99	0	33
	protok mlijeka	g	91	0	82	95	0	35
	mastitis	g	97	0	55	93	0	27
	ciste	g	96	0	60	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	66	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	105	0	34
	vitalnost	g	109	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	64	105	0	30
	skupna ocj. noge	g	111	0	58	107	0	28
	skupna ocj. vime	g	94	0	79	97	0	34
	visina križa	g	108	0	74	102	0	32
	duljina leđa	g	100	0	68	98	0	31
	širina zdjelice	g	104	0	66	102	0	30
	dubina trupa	g	96	0	65	98	0	30
	položaj zdjelice	g	102	0	69	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	91	0	70	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	70	95	0	31
	putice	g	111	0	64	106	0	30
	visina papaka	g	108	0	55	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	65	100	0	30
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	102	0	30
	kut pred. vimena	g	91	0	69	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201737583
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 448
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201437750

Datum rođenja: 12.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 448
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	62	93	0	29
	dubina vimena	g	100	0	73	100	0	32
	duljina sisa	g	105	0	78	107	0	33
	debljina sisa	g	97	0	67	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	74	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	72	101	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	30

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 2503 i 2502
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