

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: AT 338456538

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4527 / 5065

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4115 / 5065

MG: BKM?? AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	103	0	44
	fitnes	g	108	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	0	80	864	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.2	0	79	27.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	78	20.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	44
	randman	g	101	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	111	0	40
	perzistencija	g	102	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	86	110	0	47
	mastitis	g	113	0	60	111	0	36
	ciste	g	103	0	65	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	100	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	0	45
	visina križa	g	105	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	104	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	101	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	102	0	44
	putice	g	103	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	101	0	62	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4527 / 5065
MG: BKM?? AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4115 / 5065
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	103	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	109	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	92	0	82	104	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	112	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	105	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 2407 i 2404
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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima