

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201443481

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 3451 / 5134

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3813 / 5134

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	105	0	40
	fitnes	g	108	0	83	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	0	80	487	0	42
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	79	5.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	79	7.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	40
	randman	g	103	0	76	103	0	40
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	108	0	39
	perzistencija	g	104	0	79	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	116	0	42
	protok mlijeka	g	101	0	87	96	0	42
	mastitis	g	120	0	63	110	0	36
	ciste	g	104	0	67	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	40
	vitalnost	g	89	0	73	97	0	40
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	106	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	97	0	42
	visina križa	g	90	0	80	102	0	42
	duljina leđa	g	95	0	75	102	0	41
	širina zdjelice	g	102	0	74	101	0	41
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	41
	položaj zdjelice	g	108	0	77	111	0	41
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	105	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	103	0	41
	putice	g	101	0	72	101	0	41
	visina papaka	g	98	0	65	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	101	0	41
	kut pred. vimena	g	97	0	76	100	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201443481
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3451 / 5134
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 20.01.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3813 / 5134
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	71	105	0	41
	dubina vimena	g	87	0	79	98	0	42
	duljina sisa	g	114	0	83	104	0	42
	debljina sisa	g	105	0	74	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	107	0	42
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	84	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	109	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	41

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima