

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 055160469

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći SI (GZW): 5057 / 5439

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4877 / 5439

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		78	113		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		86	106		36
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	103		83	106		34
	ekološki selekc. indeks	g	106		84	110		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247		79	203		35
	dnevna kol. masti	g	0.9		79	6.2		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1		78	10.8		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11		79	-0.02		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		78	0.04		35
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		74	99		33
	perzistencija	g	97		79	101		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		84	109		35
	broj somatskih stanica	g	107		80	109		34
	protok mlijeka	g	101		86	98		34
	mastitis	g	113		63	107		31
	ciste	g	90		68	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	99		73	107		33
	lakoća tel. paternalna	g	99		80	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	100		76	101		34
	vitalnost	g	97		72	103		34
	poremećaj plodnosti	g	99		68	102		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		82	105		33
	skupna ocj. mišićavost	g	100		71	99		33
	skupna ocj. noge	g	102		66	107		32
	skupna ocj. vime	g	106		83	110		33
	visina križa	g	92		79	106		33
	duljina leđa	g	97		74	104		33
	širina zdjelice	g	97		73	99		33
	dubina trupa	g	92		72	104		33
	položaj zdjelice	g	90		76	99		33
	kut skoč. zgloba	g	98		76	100		33
	izraž. skoč. zgloba	g	108		76	103		33
	putice	g	98		71	103		33
	visina papaka	g	105		63	107		31
	dulj. pred. vimena	g	99		72	100		33
	dulj. zad. vimena	g	93		72	101		33
	kut pred. vimena	g	111		75	107		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5057 / 5439
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4877 / 5439
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89		70	98		32
	dubina vimena	g	110		79	108		33
	duljina sisa	g	90		82	99		33
	debljina sisa	g	88		74	98		33
	smjer zad. sisa	g	89		79	97		33
	položaj prednjih sisa	g	94		86	102		33
	položaj zadnjih sisa	g	95		78	96		33
	čistoća vimena	g	103		73	101		33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima