

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2024

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: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1080 / 5439

Rang po polubraći ESI (OEZW): 515 / 5439

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		78			
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		86	109		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	126		83			
	ekološki selekc. indeks	g	123		84			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	167		79	309		32
	dnevna kol. masti	g	-2.5		79	12.1		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5		78	14.4		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11		79	-0.01		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09		78	0.04		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128		74			
	perzistencija	g	105		79	86		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		84			
	broj somatskih stanica	g	115		80	100		32
	protok mlijeka	g	104		86	88		32
	mastitis	g	120		63	110		31
	ciste	g	111		68	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	118		73	104		32
	lakoća tel. paternalna	g	91		79	102		34
	lakoća tel. maternalna	g	94		76	98		33
	vitalnost	g	100		72	104		33
	poremećaj plodnosti	g	111		68	102		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		82	104		32
	skupna ocj. mišićavost	g	103		71	96		32
	skupna ocj. noge	g	108		66	112		31
	skupna ocj. vime	g	114		83	114		32
	visina križa	g	108		79	105		32
	duljina leđa	g	104		74	103		32
	širina zdjelice	g	96		73	98		32
	dubina trupa	g	105		72	105		32
	položaj zdjelice	g	99		76	100		32
	kut skoč. zgloba	g	99		76	106		32
	izraž. skoč. zgloba	g	96		76	112		32
	putice	g	101		71	101		32
	visina papaka	g	110		63	104		31
	dulj. pred. vimena	g	92		72	104		32
	dulj. zad. vimena	g	93		72	104		32
	kut pred. vimena	g	112		75	110		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1080 / 5439
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 30.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 515 / 5439
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101		70	101		32
	dubina vimena	g	115		79	108		32
	duljina sisa	g	97		82	98		32
	debljina sisa	g	94		74	95		32
	smjer zad. sisa	g	103		79	100		32
	položaj prednjih sisa	g	111		86	107		32
	položaj zadnjih sisa	g	100		78	102		32
	čistoća vimena	g	100		73	100		32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima