

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 346
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 346
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		74			
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		86	108		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	111		77			
	ekološki selekc. indeks	g	117		80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87		78	110		32
	dnevna kol. masti	g	25.2		78	17		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3		77	8.3		32
	dnevni sadržaj masti	g	0.26		78	0.15		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07		77	0.05		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		64			
	perzistencija	g	98		78	86		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82			
	broj somatskih stanica	g	113		78	102		31
	protok mlijeka	g	93		84	90		32
	mastitis	g	113		51			
	ciste	g	107		56			
6.Plodnost	plodnost	g	108		63			
	lakoća tel. paternalna	g	101		70			
	lakoća tel. maternalna	g	99		66			
	vitalnost	g	105		62			
	poremećaj plodnosti	g	109		56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		81	102		32
	skupna ocj. mišićavost	g	105		70	102		31
	skupna ocj. noge	g	105		64	95		30
	skupna ocj. vime	g	103		82	108		31
	visina križa	g	99		78	103		32
	duljina leđa	g	99		73	103		31
	širina zdjelice	g	96		71	102		31
	dubina trupa	g	100		70	99		31
	položaj zdjelice	g	97		74	105		31
	kut skoč. zgloba	g	87		74	95		31
	izraž. skoč. zgloba	g	89		74	94		31
	putice	g	101		69	95		31
	visina papaka	g	103		60	100		28
	dulj. pred. vimena	g	95		70	100		31
	dulj. zad. vimena	g	101		71	102		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 346
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 346
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		73	107		31
	susp. ligament	g	105		68	105		30
	dubina vimena	g	99		77	106		31
	duljina sisa	g	106		81	104		32
	debljina sisa	g	90		72	94		31
	smjer zad. sisa	g	111		78	102		31
	položaj prednjih sisa	g	98		84	97		31
	položaj zadnjih sisa	g	103		76	101		31
	čistoća vimena	g	101		71	104		31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima