

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829320

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1239 / 1722

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 791 / 1722

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100		77	106		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92		86	104		39
	indeks mesnatosti	g	104		75	103		34
	fitnes	g	108		82	103		39
	ekološki selekc. indeks	g	104		83	107		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-503		79	69		36
	dnevna kol. masti	g	-10.7		78	9		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2		78	2.4		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13		78	0.07		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09		78	0		36
3.Meso	neto prirast	g	94		75	99		35
	randman	g	108		74	103		34
	klase mesa	g	104		74	103		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		73	103		36
	perzistencija	g	102		79	99		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		83	101		39
	broj somatskih stanica	g	93		79	101		36
	protok mlijeka	g	108		85	105		36
	mastitis	g	96		61	99		33
	ciste	g	105		66	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	114		72	103		35
	lakoća tel. paternalna	g	106		79	100		36
	lakoća tel. maternalna	g	100		75	100		35
	vitalnost	g	105		70	101		35
	poremećaj plodnosti	g	110		67	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		81	98		36
	skupna ocj. mišićavost	g	112		71	111		35
	skupna ocj. noge	g	107		66	108		34
	skupna ocj. vime	g	100		83	103		36
	visina križa	g	103		79	95		36
	duljina leđa	g	100		74	98		35
	širina zdjelice	g	108		73	105		35
	dubina trupa	g	103		72	102		35
	položaj zdjelice	g	111		75	105		35
	kut skoč. zgloba	g	108		76	104		35
	izraž. skoč. zgloba	g	108		76	102		35
	putice	g	104		71	104		35
	visina papaka	g	112		62	109		34
	dulj. pred. vimena	g	98		72	104		35
	dulj. zad. vimena	g	89		72	99		35
	kut pred. vimena	g	105		75	105		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829320
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1239 / 1722
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 791 / 1722
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96		69	97		35
	dubina vimena	g	104		78	99		36
	duljina sisa	g	94		82	98		36
	debljina sisa	g	97		73	96		35
	smjer zad. sisa	g	90		79	101		36
	položaj prednjih sisa	g	99		85	103		36
	položaj zadnjih sisa	g	101		77	102		35
	čistoća vimena	g	104		72	104		35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima