

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 1476

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 1476

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125		77	123		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	120		86	116		39
	indeks mesnatosti	g	117		75	107		33
	fitnes	g	103		82	109		38
	ekološki selekc. indeks	g	119		83	120		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1006		78	806		36
	dnevna kol. masti	g	27.6		78	18		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.2		77	24.8		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		78	-0.17		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		77	-0.04		36
3.Meso	neto prirast	g	116		75	110		33
	randman	g	112		75	100		33
	klase mesa	g	113		74	107		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		72	104		33
	perzistencija	g	110		78	110		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98		83	104		38
	broj somatskih stanica	g	100		79	104		36
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	91		61	99		31
	ciste	g	110		66	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		72	108		34
	lakoća tel. paternalna	g	98		78	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	99		75	102		35
	vitalnost	g	94		70	100		34
	poremećaj plodnosti	g	105		67	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		81	100		30
	skupna ocj. mišićavost	g	103		70	102		29
	skupna ocj. noge	g	109		66	102		29
	skupna ocj. vime	g	109		83	105		29
	visina križa	g	113		78	97		30
	duljina leđa	g	108		73	104		30
	širina zdjelice	g	107		72	104		30
	dubina trupa	g	110		71	103		29
	položaj zdjelice	g	94		75	94		30
	kut skoč. zgloba	g	100		76	105		29
	izraž. skoč. zgloba	g	97		76	96		29
	putice	g	106		70	102		29
	visina papaka	g	112		62	106		29
	dulj. pred. vimena	g	104		71	105		29
	dulj. zad. vimena	g	103		71	105		30
	kut pred. vimena	g	105		74	103		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379482

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 272 / 1476

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024

Majka: HR 0201188040

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 1476

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105		69	105		29
	dubina vimena	g	107		78	100		30
	duljina sisa	g	106		82	102		30
	debljina sisa	g	106		73	106		30
	smjer zad. sisa	g	110		79	100		30
	položaj prednjih sisa	g	106		85	101		30
	položaj zadnjih sisa	g	106		77	104		29
	čistoća vimena	g	100		72	103		30

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