

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201737563
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 181
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 16.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 181
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129		73	134		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		83	117		44
	indeks mesnatosti	g	103		70	108		38
	fitnes	g	123		78	124		42
	ekološki selekc. indeks	g	126		79	131		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	946		74	1246		40
	dnevna kol. masti	g	23.4		73	24.6		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9		73	23.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		73	-0.29		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		73	-0.22		40
3.Meso	neto prirast	g	109		70	111		38
	randman	g	100		70	105		38
	klase mesa	g	101		68	105		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116		66	122		37
	perzistencija	g	109		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		80	115		42
	broj somatskih stanica	g	111		75	111		40
	protok mlijeka	g	105		82	103		43
	mastitis	g	114		54	118		31
	ciste	g	112		60	108		34
6.Plodnost	plodnost	g	118		66	114		37
	lakoća tel. paternalna	g	96		78	100		44
	lakoća tel. maternalna	g	111		70	109		39
	vitalnost	g	101		65	106		36
	poremećaj plodnosti	g	101		60	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		77	105		41
	skupna ocj. mišićavost	g	106		65	103		36
	skupna ocj. noge	g	96		59	106		34
	skupna ocj. vime	g	106		79	108		42
	visina križa	g	100		74	105		40
	duljina leđa	g	105		68	107		38
	širina zdjelice	g	105		67	104		37
	dubina trupa	g	103		66	102		37
	položaj zdjelice	g	94		70	98		38
	kut skoč. zgloba	g	109		71	99		39
	izraž. skoč. zgloba	g	97		71	98		39
	putice	g	96		65	102		36
	visina papaka	g	106		56	110		32
	dulj. pred. vimena	g	94		65	100		37
	dulj. zad. vimena	g	101		66	101		37
	kut pred. vimena	g	108		69	110		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201737563
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 181
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201527338

Datum rođenja: 16.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 181
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		63	101		36
	dubina vimena	g	109		74	110		40
	duljina sisa	g	106		78	101		42
	debljina sisa	g	107		67	106		37
	smjer zad. sisa	g	104		75	103		40
	položaj prednjih sisa	g	98		82	99		43
	položaj zadnjih sisa	g	109		72	104		39
	čistoća vimena	g	101		66	101		37

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 bez rogova