

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836126
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 430 / 1162
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 12.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 1162
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	137		73	134		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		83	119		44
	indeks mesnatosti	g	117		70	111		39
	fitnes	g	123		78	117		42
	ekološki selekc. indeks	g	135		80	133		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1096		74	793		40
	dnevna kol. masti	g	18.4		74	29		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7		73	24.2		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3		74	-0.04		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		73	-0.04		40
3.Meso	neto prirast	g	120		71	110		39
	randman	g	117		71	114		39
	klase mesa	g	105		69	102		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126		67	120		37
	perzistencija	g	107		74	109		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101		80	105		42
	broj somatskih stanica	g	99		75	104		40
	protok mlijeka	g	127		82	116		43
	mastitis	g	101		55	103		32
	ciste	g	119		60	110		34
6.Plodnost	plodnost	g	120		67	109		37
	lakoća tel. paternalna	g	101		79	103		44
	lakoća tel. maternalna	g	111		73	111		41
	vitalnost	g	104		70	106		41
	poremećaj plodnosti	g	112		61	108		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		77	99		41
	skupna ocj. mišićavost	g	104		65	101		36
	skupna ocj. noge	g	113		59	111		33
	skupna ocj. vime	g	111		79	111		42
	visina križa	g	108		74	99		40
	duljina leđa	g	108		68	103		37
	širina zdjelice	g	108		66	100		37
	dubina trupa	g	107		65	102		36
	položaj zdjelice	g	94		70	98		38
	kut skoč. zgloba	g	98		71	99		38
	izraž. skoč. zgloba	g	110		71	112		38
	putice	g	102		64	101		36
	visina papaka	g	115		55	107		31
	dulj. pred. vimena	g	104		65	101		36
	dulj. zad. vimena	g	109		66	106		36
	kut pred. vimena	g	100		69	106		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201836126

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 430 / 1162

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 12.09.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 1162

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106		63	107		35
	dubina vimena	g	109		73	107		39
	duljina sisa	g	97		78	94		41
	debljina sisa	g	97		67	97		37
	smjer zad. sisa	g	106		74	113		40
	položaj prednjih sisa	g	107		82	109		43
	položaj zadnjih sisa	g	112		72	115		39
	čistoća vimena	g	98		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 s rogovima