

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731537
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 2369
MG: F2H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 9201302096

Datum rođenja: 24.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 2369
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	141		73	138		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	131		83	123		44
	indeks mesnatosti	g	105		70	110		39
	fitnes	g	121		78	121		42
	ekološki selekc. indeks	g	137		80	136		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1343		74	1032		40
	dnevna kol. masti	g	43.9		74	35.4		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	42.4		73	30.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		74	-0.08		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		73	-0.07		40
3.Meso	neto prirast	g	98		71	105		39
	randman	g	109		71	111		39
	klase mesa	g	102		69	105		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		67	122		37
	perzistencija	g	109		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		80	109		42
	broj somatskih stanica	g	112		75	108		40
	protok mlijeka	g	107		82	114		43
	mastitis	g	106		55	108		31
	ciste	g	107		60	108		34
6.Plodnost	plodnost	g	112		67	114		37
	lakoća tel. paternalna	g	112		79	110		44
	lakoća tel. maternalna	g	107		73	105		41
	vitalnost	g	107		70	104		41
	poremećaj plodnosti	g	101		61	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		77	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	92		65	95		36
	skupna ocj. noge	g	103		59	108		33
	skupna ocj. vime	g	115		79	112		42
	visina križa	g	98		74	98		40
	duljina leđa	g	94		68	99		37
	širina zdjelice	g	94		66	98		37
	dubina trupa	g	96		65	93		36
	položaj zdjelice	g	101		70	93		38
	kut skoč. zgloba	g	98		71	96		38
	izraž. skoč. zgloba	g	107		71	107		38
	putice	g	99		65	103		36
	visina papaka	g	95		55	101		32
	dulj. pred. vimena	g	110		65	104		36
	dulj. zad. vimena	g	108		66	101		36
	kut pred. vimena	g	100		69	101		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731537

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 2369

MG: F2H+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 9201302096

Datum rođenja: 24.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 2369

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107		63	105		35
	dubina vimena	g	103		73	107		39
	duljina sisa	g	83		78	86		41
	debljina sisa	g	82		67	85		37
	smjer zad. sisa	g	123		75	116		40
	položaj prednjih sisa	g	107		82	108		43
	položaj zadnjih sisa	g	116		72	111		39
	čistoća vimena	g	104		66	104		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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		