

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201731533

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 172 / 2369

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Majka: HR 9201302096

Datum rođenja: 23.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 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	142		73	138		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	122		83	123		44
	indeks mesnatosti	g	115		70	110		39
	fitnes	g	128		78	121		42
	ekološki selekc. indeks	g	141		80	136		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1139		75	1032		40
	dnevna kol. masti	g	31.3		74	35.4		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.3		73	30.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		74	-0.08		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		73	-0.07		40
3.Meso	neto prirast	g	109		71	105		39
	randman	g	113		71	111		39
	klase mesa	g	111		70	105		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125		67	122		37
	perzistencija	g	107		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		80	109		42
	broj somatskih stanica	g	114		75	108		40
	protok mlijeka	g	116		82	114		43
	mastitis	g	116		55	108		31
	ciste	g	111		60	108		34
6.Plodnost	plodnost	g	119		67	114		37
	lakoća tel. paternalna	g	114		79	110		44
	lakoća tel. maternalna	g	103		73	105		41
	vitalnost	g	109		70	104		41
	poremećaj plodnosti	g	107		61	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		77	97		41
	skupna ocj. mišićavost	g	94		65	95		36
	skupna ocj. noge	g	106		59	108		33
	skupna ocj. vime	g	118		80	112		42
	visina križa	g	97		74	98		40
	duljina leđa	g	98		68	99		37
	širina zdjelice	g	101		67	98		37
	dubina trupa	g	91		66	93		36
	položaj zdjelice	g	82		70	93		38
	kut skoč. zgloba	g	92		71	96		38
	izraž. skoč. zgloba	g	104		71	107		38
	putice	g	103		65	103		36
	visina papaka	g	101		55	101		32
	dulj. pred. vimena	g	103		65	104		36
	dulj. zad. vimena	g	101		66	101		36
	kut pred. vimena	g	106		69	101		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201731533**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **172 / 2369**
MG:

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

Datum rođenja: **23.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 2369**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110		63	105		35
	dubina vimena	g	110		74	107		39
	duljina sisa	g	88		78	86		41
	debljina sisa	g	85		67	85		37
	smjer zad. sisa	g	130		75	116		40
	položaj prednjih sisa	g	112		83	108		43
	položaj zadnjih sisa	g	118		72	111		39
	čistoća vimena	g	106		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