

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 92
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 91 / 92
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91		75	100		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		85	107		40
	indeks mesnatosti	g	79		72	90		35
	fitnes	g	93		80	96		39
	ekološki selekc. indeks	g	90		82	97		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	461		77	348		37
	dnevna kol. masti	g	4.2		77	11.2		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2		76	8.9		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17		77	-0.04		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		76	-0.04		37
3.Meso	neto prirast	g	81		73	93		36
	randman	g	79		71	86		34
	klase mesa	g	91		72	97		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92		70	97		35
	perzistencija	g	96		77	100		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		81	99		39
	broj somatskih stanica	g	104		77	101		37
	protok mlijeka	g	88		83	93		37
	mastitis	g	102		55	96		29
	ciste	g	96		63	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	90		70	97		35
	lakoća tel. paternalna	g	112		77	111		36
	lakoća tel. maternalna	g	100		73	97		35
	vitalnost	g	103		68	103		34
	poremećaj plodnosti	g	101		64	101		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		80	93		33
	skupna ocj. mišićavost	g	91		69	97		32
	skupna ocj. noge	g	100		62	101		31
	skupna ocj. vime	g	104		80	99		32
	visina križa	g	91		77	91		33
	duljina leđa	g	93		72	95		32
	širina zdjelice	g	94		70	96		32
	dubina trupa	g	97		69	99		32
	položaj zdjelice	g	96		73	94		32
	kut skoč. zgloba	g	99		73	102		32
	izraž. skoč. zgloba	g	99		73	102		32
	putice	g	104		68	106		32
	visina papaka	g	101		58	103		30
	dulj. pred. vimena	g	104		69	108		32
	dulj. zad. vimena	g	107		70	107		32
kut pred. vimena	g	96		72	93		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 92
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 92
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104		67	99		31
	dubina vimena	g	94		76	91		32
	duljina sisa	g	92		80	94		33
	debljina sisa	g	98		71	99		32
	smjer zad. sisa	g	105		77	103		32
	položaj prednjih sisa	g	118		83	108		32
	položaj zadnjih sisa	g	110		75	107		32
	čistoća vimena	g	98		70	100		32

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 2312 i 2308

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