

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 12
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91		78	92		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		86	96		39
	indeks mesnatosti	g	110		76	111		34
	fitnes	g	82		83	87		38
	ekološki selekc. indeks	g	87		84	88		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	151		79	-91		35
	dnevna kol. masti	g	-5.8		78	-7.8		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5		78	-4		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		78	-0.05		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		78	-0.01		35
3.Meso	neto prirast	g	114		76	108		34
	randman	g	103		75	110		34
	klase mesa	g	109		74	107		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91		74	90		35
	perzistencija	g	91		79	88		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91		84	91		38
	broj somatskih stanica	g	90		80	92		35
	protok mlijeka	g	109		86	107		35
	mastitis	g	95		60	93		30
	ciste	g	86		67	94		33
6.Plodnost	plodnost	g	86		73	95		34
	lakoća tel. paternalna	g	93		79	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	91		76	97		35
	vitalnost	g	87		71	90		34
	poremećaj plodnosti	g	95		68	99		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		82	100		33
	skupna ocj. mišićavost	g	103		71	100		32
	skupna ocj. noge	g	100		66	96		31
	skupna ocj. vime	g	95		83	89		32
	visina križa	g	104		79	101		33
	duljina leđa	g	100		74	103		32
	širina zdjelice	g	97		73	96		32
	dubina trupa	g	103		72	100		32
	položaj zdjelice	g	93		75	103		32
	kut skoč. zgloba	g	103		76	108		32
	izraž. skoč. zgloba	g	98		76	102		32
	putice	g	97		71	95		32
	visina papaka	g	98		63	97		30
	dulj. pred. vimena	g	103		72	101		32
	dulj. zad. vimena	g	102		72	99		32
kut pred. vimena	g	102		75	96		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 12
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96		70	98		32
	dubina vimena	g	99		78	93		32
	duljina sisa	g	109		82	109		33
	debljina sisa	g	98		73	99		32
	smjer zad. sisa	g	93		79	95		32
	položaj prednjih sisa	g	107		86	97		32
	položaj zadnjih sisa	g	98		76	98		31
	čistoća vimena	g	99		73	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 2304 i 2303

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