

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 889 / 1171

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	75	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	96	0	35
	fitnes	g	94	0	81	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	0	77	35	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	76	5.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	75	9.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	76	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	75	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	98	0	35
	randman	g	90	0	73	92	0	35
	klase mesa	g	96	0	72	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	71	91	0	36
	perzistencija	g	105	0	76	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	101	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	83	104	0	36
	mastitis	g	95	0	59	102	0	34
	ciste	g	94	0	65	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	73	106	0	36
	vitalnost	g	98	0	69	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	86	0	80	90	0	33
	visina križa	g	109	0	77	106	0	33
	duljina leđa	g	108	0	72	106	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	106	0	70	107	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	98	0	33
	putice	g	106	0	69	106	0	33
	visina papaka	g	105	0	63	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	101	0	33
	kut pred. vimena	g	96	0	72	93	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZV): 889 / 1171

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	98	0	33
	dubina vimena	g	96	0	76	96	0	33
	duljina sisa	g	104	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	111	0	71	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	89	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	83	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	72	90	0	32
	čistoća vimena	g	95	0	71	98	0	33

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 2207 i 2204

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