

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Spol: M

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 10.03.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 724

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	86	103	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	94	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	87	100	0	44
	fitnes	g	107	0	87	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	90	103	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	121	0	92	69	0	45
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	91	4.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	89	6.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	91	0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	89	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	89	106	0	44
	randman	g	100	0	82	99	0	43
	klase mesa	g	98	0	86	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	98	0	43
	perzistencija	g	99	0	91	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	89	96	0	45
	broj somatskih stanica	g	91	0	88	95	0	44
	protok mlijeka	g	115	0	89	106	0	45
	mastitis	g	109	0	63	100	0	39
	ciste	g	104	0	71	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	78	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	92	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	84	102	0	44
	vitalnost	g	111	0	78	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	73	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	92	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	84	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	75	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	88	109	0	45
	visina križa	g	97	0	93	104	0	45
	duljina leđa	g	110	0	89	113	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	87	110	0	43
	dubina trupa	g	106	0	85	110	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	87	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	85	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	84	110	0	43
	putice	g	104	0	83	100	0	42
	visina papaka	g	98	0	70	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	85	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	86	106	0	43
	kut pred. vimena	g	118	0	85	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884 WAMURES

Spol: M

Datum rođenja: 14.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 10.03.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 724

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	81	96	0	42
	dubina vimena	g	109	0	90	105	0	44
	duljina sisa	g	92	0	92	100	0	45
	debljina sisa	g	93	0	88	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	117	0	89	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	90	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	86	106	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	86	101	0	43

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 2303 i 2301

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