

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): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 725

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 725

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	87	99	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	94	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	88	99	0	44
	fitnes	g	106	1	88	97	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	90	100	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-31	92	-31	-47	45
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-1.7	91	0.2	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.6	90	3.4	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	91	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	90	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	90	104	-1	44
	randman	g	95	-1	83	97	0	44
	klase mesa	g	96	0	87	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	79	96	0	43
	perzistencija	g	97	-1	92	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	90	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	0	89	93	0	45
	protok mlijeka	g	116	1	90	106	0	46
	mastitis	g	109	1	66	101	0	40
	ciste	g	102	1	74	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	80	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	92	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	85	100	0	44
	vitalnost	g	110	0	79	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	75	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	93	108	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	1	85	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	76	105	1	41
	skupna ocj. vime	g	115	1	89	108	0	45
	visina križa	g	98	1	93	103	0	45
	duljina leđa	g	110	1	90	112	-1	44
	širina zdjelice	g	104	1	88	111	1	43
	dubina trupa	g	106	1	86	111	1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	88	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	86	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	85	110	0	44
	putice	g	104	0	84	100	0	43
	visina papaka	g	98	0	71	96	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	86	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	87	106	0	43
kut pred. vimena	g	118	0	86	112	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200410884 WAMURES**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **60 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	82	96	1	42
	dubina vimena	g	110	1	90	104	0	45
	duljina sisa	g	92	0	93	101	0	46
	debljina sisa	g	93	1	89	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	-1	90	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	91	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	87	106	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	87	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 2404 i 2402

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