

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): **104 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **87 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-2	88	97	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	95	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	88	98	-1	44
	fitnes	g	103	-1	88	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	91	98	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-106	-52	93	-98	-46	45
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-1.8	92	-1.5	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	-2	91	1.6	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	92	0.04	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	91	0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	90	104	0	44
	randman	g	96	0	84	97	0	44
	klase mesa	g	96	0	87	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	80	96	0	43
	perzistencija	g	97	0	92	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	90	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	-1	89	92	-1	45
	protok mlijeka	g	116	0	91	106	0	46
	mastitis	g	108	-1	68	101	1	40
	ciste	g	102	1	75	102	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	81	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	92	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	86	99	-1	44
	vitalnost	g	109	-1	79	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	76	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	93	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	85	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	77	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	89	107	-2	46
	visina križa	g	99	1	93	104	0	45
	duljina leđa	g	110	1	90	113	1	44
	širina zdjelice	g	104	0	88	111	0	43
	dubina trupa	g	105	-1	86	111	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	88	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	86	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	86	110	0	44
	putice	g	104	0	85	99	-1	43
	visina papaka	g	98	1	72	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	1	86	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	87	106	0	43
	kut pred. vimena	g	117	-1	86	111	-1	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): **104 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **87 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	82	95	0	42
	dubina vimena	g	110	0	91	103	-2	45
	duljina sisa	g	92	0	93	102	0	46
	debljina sisa	g	93	1	89	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	115	-1	90	110	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	91	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	88	105	-1	44
	čistoća vimena	g	104	0	87	101	-1	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 2412 i 2411
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