

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): **08.07.2024**
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 725**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	87	99	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	94	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	88	99	0	44
	fitnes	g	106	0	88	97	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	90	100	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	0	92	-31	0	45
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	91	0.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	90	3.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	91	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	90	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	90	104	0	44
	randman	g	95	0	83	97	0	44
	klase mesa	g	96	0	87	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	79	96	0	43
	perzistencija	g	97	0	92	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	90	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	0	89	93	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	90	106	0	46
	mastitis	g	109	0	66	101	0	40
	ciste	g	102	0	74	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	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	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	75	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	93	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	85	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	76	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	89	108	0	45
	visina križa	g	98	0	93	103	0	45
	duljina leđa	g	110	0	90	112	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	88	111	0	43
	dubina trupa	g	106	0	86	111	0	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	0	85	110	0	44
	putice	g	104	0	84	100	0	43
	visina papaka	g	98	0	71	96	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	86	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	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): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 725**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	82	96	0	42
	dubina vimena	g	110	0	90	104	0	45
	duljina sisa	g	92	0	93	101	0	46
	debljina sisa	g	93	0	89	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	0	90	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	91	103	0	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 2407 i 2404
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