

## 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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 724

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	85	106	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	94	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	87	100	0	43
	fitnes	g	105	0	86	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	89	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	0	91	194	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	90	8.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	89	10.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	90	0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	89	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	88	106	0	44
	randman	g	98	0	82	99	0	43
	klase mesa	g	96	0	85	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	99	0	42
	perzistencija	g	99	0	90	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	89	96	0	45
	broj somatskih stanica	g	91	0	87	94	0	44
	protok mlijeka	g	116	0	89	107	0	45
	mastitis	g	109	0	61	100	0	39
	ciste	g	101	0	70	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	77	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	91	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	83	102	0	43
	vitalnost	g	110	0	77	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	92	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	83	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	75	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	87	109	0	45
	visina križa	g	98	0	92	106	0	44
	duljina leđa	g	111	0	88	115	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	86	111	0	43
	dubina trupa	g	107	0	84	111	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	86	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	84	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	84	110	0	43
	putice	g	105	0	83	101	0	42
	visina papaka	g	98	0	71	98	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	84	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	85	106	0	43
kut pred. vimena	g	119	0	84	113	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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 724

MG:

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	80	95	0	42
	dubina vimena	g	109	0	89	104	0	44
	duljina sisa	g	92	0	91	100	0	45
	debljina sisa	g	94	0	88	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	89	111	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	89	105	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	84	106	0	43
	čistoća vimena	g	108	0	86	102	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 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