

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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 724

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	1	85	107	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	93	108	1	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	86	100	0	43
	fitnes	g	106	1	85	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	89	106	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	-22	91	232	18	44
	dnevna kol. masti	g	6.2	0.4	90	9.6	0.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-0.4	88	11.6	0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.02	90	0.01	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	88	0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	88	107	1	44
	randman	g	99	0	81	99	0	43
	klase mesa	g	96	1	85	98	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	99	0	42
	perzistencija	g	100	-1	90	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	88	97	-1	45
	broj somatskih stanica	g	91	-1	87	95	-1	44
	protok mlijeka	g	118	1	88	108	1	45
	mastitis	g	110	0	60	100	-1	39
	ciste	g	101	1	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	3	76	103	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	91	99	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	83	103	-1	43
	vitalnost	g	111	1	77	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	2	71	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	92	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	83	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	1	74	106	1	41
	skupna ocj. vime	g	115	1	87	110	0	45
	visina križa	g	98	0	92	106	0	44
	duljina leđa	g	111	1	88	114	1	43
	širina zdjelice	g	103	1	86	111	1	43
	dubina trupa	g	107	0	84	111	0	42
	položaj zdjelice	g	99	-1	86	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	84	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	83	109	1	43
	putice	g	106	1	83	101	1	42
	visina papaka	g	99	0	70	98	1	40
	dulj. pred. vimena	g	95	1	84	94	1	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	85	107	1	43
kut pred. vimena	g	118	-1	83	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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 724

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	80	95	1	42
	dubina vimena	g	110	0	89	106	0	44
	duljina sisa	g	92	0	91	99	0	45
	debljina sisa	g	93	-1	87	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	88	112	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	1	89	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	83	107	1	43
	čistoća vimena	g	108	1	85	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 2112 i 2111

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