

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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 723

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 723

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	10	84	106	4	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	7	93	107	6	46
	indeks mesnatosti	g	98	1	86	100	-2	43
	fitnes	g	103	3	84	99	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	6	88	105	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	387	90	224	306	44
	dnevna kol. masti	g	8.4	9.3	89	8.7	9.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	11.8	87	11.5	7.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.08	89	0	-0.04	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.03	87	0.05	-0.04	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-2	87	107	-1	43
	randman	g	100	1	80	99	-1	43
	klase mesa	g	96	2	84	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	5	73	100	3	42
	perzistencija	g	101	-2	87	100	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	88	98	1	45
	broj somatskih stanica	g	91	1	86	95	1	44
	protok mlijeka	g	117	7	88	107	1	45
	mastitis	g	109		58	101		38
	ciste	g	102		67	101		40
6.Plodnost	plodnost	g	101	4	74	101	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	3	91	98	-2	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	3	81	104	0	43
	vitalnost	g	109	1	76	99	-2	42
	poremećaj plodnosti	g	97		69	99		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	91	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	2	82	98	2	42
	skupna ocj. noge	g	104	-2	73	104	-2	41
	skupna ocj. vime	g	113	-2	86	111	-2	44
	visina križa	g	99	0	91	108	1	44
	duljina leđa	g	111	1	87	114	0	43
	širina zdjelice	g	103	3	85	111	1	43
	dubina trupa	g	107	0	83	111	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	85	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	83	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-3	82	107	-3	43
	putice	g	105	1	82	100	-1	42
	visina papaka	g	99	-1	69	97	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	83	93	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	84	106	-2	42
kut pred. vimena	g	118	-1	83	114	-2	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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 723

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 723

MG:

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	79	94	0	42
	dubina vimena	g	109	-1	88	106	0	44
	duljina sisa	g	90	-1	90	99	0	45
	debljina sisa	g	93	-1	87	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	-2	88	113	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	-2	88	106	-3	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	-2	82	106	-1	42
	čistoća vimena	g	108	1	85	102	1	42

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 2104 i 2103

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