

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021

Datum objave gUV (MP): 07.09.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 724

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	75	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	84	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	72	97	0	36
	fitnes	g	104	0	80	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	82	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-25	0	77	-352	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6	0	76	-13.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	0	75	-7.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	101	0	36
	randman	g	92	0	72	95	0	36
	klase mesa	g	94	0	71	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	71	98	0	37
	perzistencija	g	112	0	76	108	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	77	94	0	37
	protok mlijeka	g	115	0	83	108	0	38
	mastitis	g	95	0	58	98	0	35
	ciste	g	98	0	65	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	0	37
	vitalnost	g	99	0	69	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	99	0	33
	visina križa	g	102	0	77	105	0	33
	duljina leđa	g	101	0	72	105	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	107	0	33
	dubina trupa	g	108	0	70	109	0	33
	položaj zdjelice	g	84	0	73	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	100	0	33
	putice	g	100	0	69	103	0	33
	visina papaka	g	96	0	63	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	101	0	33
kut pred. vimena	g	102	0	72	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200428941**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **519 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **483 / 724**
Posjednik: **ĐURO MRAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	99	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	103	0	80	104	0	33
	debljina sisa	g	96	0	71	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	70	98	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	71	99	0	33

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 2109 i 2108

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