

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971

Spol: M

Datum rođenja: 06.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: AT 596658807

Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL

Rang po polubraći SI (GZW): 1001 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 971 / 1171

MG: DWH+-

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	-2	77	90	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	92	1	74	94	-1	37
	fitnes	g	87	-1	82	91	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	84	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	-42	78	-81	-41	39
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-1.8	78	-5.1	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.6	77	-4.2	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	78	-0.02	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	77	-0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	97	2	75	98	1	37
	randman	g	93	0	74	94	0	37
	klase mesa	g	92	0	73	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-2	74	90	-1	38
	perzistencija	g	106	0	78	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	93	-1	41
	broj somatskih stanica	g	89	0	79	95	0	39
	protok mlijeka	g	118	0	85	106	0	40
	mastitis	g	94	0	63	94	0	37
	ciste	g	100	0	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	94	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	106	0	38
	vitalnost	g	98	-1	71	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	94	1	68	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	81	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	84	-1	83	87	0	33
	visina križa	g	116	0	79	109	0	33
	duljina leđa	g	109	-1	74	106	-1	33
	širina zdjelice	g	107	-1	72	106	0	33
	dubina trupa	g	115	0	72	110	0	33
	položaj zdjelice	g	109	-1	75	107	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	94	1	76	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	76	93	1	33
	putice	g	103	-1	71	107	-1	33
	visina papaka	g	104	-1	62	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	102	0	33
	kut pred. vimena	g	89	0	75	91	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200242971**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1001 / 1171**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **971 / 1171**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	69	96	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	92	0	33
	duljina sisa	g	102	1	82	101	0	33
	debljina sisa	g	103	0	73	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	85	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	77	91	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	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 2312 i 2308

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		