

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 5102044082

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 724

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 159 / 724

MG:

Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	1	76	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	94	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	101	0	35
	fitnes	g	110	0	81	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-707	26	77	-495	-4	36
	dnevna kol. masti	g	3.2	1	77	-7.2	-0.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.7	0	76	-9.8	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.44	0	77	0.18	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	-0.02	76	0.1	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	102	0	35
	randman	g	95	0	73	99	-1	35
	klase mesa	g	98	-1	71	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	101	0	36
	perzistencija	g	102	-1	77	100	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	108	2	77	101	0	36
	protok mlijeka	g	100	1	83	102	0	36
	mastitis	g	112	0	60	106	0	35
	ciste	g	103	-1	66	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	71	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	99	-1	36
	vitalnost	g	98	0	69	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	69	106	-1	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	99	0	33
	visina križa	g	96	-1	78	98	-1	33
	duljina leđa	g	97	-2	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	71	103	0	33
	dubina trupa	g	98	-1	70	101	0	33
	položaj zdjelice	g	100	1	74	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	105	0	33
	putice	g	94	-1	69	98	0	33
	visina papaka	g	90	-1	60	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	70	89	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	71	97	0	33
kut pred. vimena	g	110	-1	73	105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200279358**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **169 / 724**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
 Majka: **HR 5102044082**

Datum rođenja: **26.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
 Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **159 / 724**
 Posjednik: **ĐURĐICA BARŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	1	68	91	0	33
	dubina vimena	g	106	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	96	1	81	101	0	33
	debljina sisa	g	90	0	72	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	83	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	75	96	0	33
	čistoća vimena	g	96	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 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