

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200558569

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6101815006

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2003 / 2913

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2245 / 2913

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	75	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	102	-1	38
	indeks mesnatosti	g	95	1	72	100	0	35
	fitnes	g	106	0	80	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	102	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	363	-49	77	87	-42	35
	dnevna kol. masti	g	12.7	-2.1	76	3.2	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-1.5	75	3.5	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	90	0	73	96	0	35
	randman	g	100	0	73	103	0	35
	klase mesa	g	96	0	71	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	104	-1	35
	perzistencija	g	93	0	76	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	82	102	1	38
	broj somatskih stanica	g	96	1	77	98	0	35
	protok mlijeka	g	89	1	82	88	1	35
	mastitis	g	105	1	59	108	0	34
	ciste	g	101	1	64	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	76	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	99	0	35
	vitalnost	g	113	1	68	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	108	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	80	101	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	68	100	1	31
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	101	0	31
	skupna ocj. vime	g	100	-1	80	100	-1	31
	visina križa	g	111	0	77	103	0	32
	duljina leđa	g	103	-1	72	101	0	31
	širina zdjelice	g	99	0	70	99	0	31
	dubina trupa	g	99	0	69	97	-1	31
	položaj zdjelice	g	96	0	73	92	0	31
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	98	1	31
	putice	g	94	-1	68	97	-1	31
	visina papaka	g	102	0	59	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	109	0	69	106	0	31
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	70	97	0	31
kut pred. vimena	g	100	0	72	103	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200558569**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2003 / 2913**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 6101815006**

Datum rođenja: **28.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2245 / 2913**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-1	67	92	0	31
	dubina vimena	g	101	0	76	104	0	31
	duljina sisa	g	103	0	80	109	0	32
	debljina sisa	g	100	1	71	101	0	31
	smjer zad. sisa	g	100	1	77	92	0	31
	položaj prednjih sisa	g	90	-2	83	95	-1	31
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	94	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	70	96	0	31

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima