

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6101815006

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2796 / 3086

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2813 / 3086

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	77	99	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	99	0	35
	fitnes	g	101	-1	82	103	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	83	97	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-18	78	-188	-27	35
	dnevna kol. masti	g	0.7	-1.2	77	-6.6	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.1	77	-4	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	77	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	74	94	-1	35
	randman	g	100	0	73	102	-1	35
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	104	1	35
	perzistencija	g	92	-1	78	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	83	99	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	78	96	-1	35
	protok mlijeka	g	88	0	84	87	0	35
	mastitis	g	100	-2	63	106	0	34
	ciste	g	98	-1	67	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	72	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	114	1	69	107	1	34
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	67	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	-1	82	96	-1	35
	visina križa	g	110	1	78	102	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	96	0	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	74	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	98	0	35
	putice	g	93	-1	70	96	0	35
	visina papaka	g	102	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	71	95	-1	35

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6101815006

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 2796 / 3086

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2813 / 3086

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	74	99	-1	35
	susp. ligament	g	93	0	68	90	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	77	102	-1	35
	duljina sisa	g	102	0	81	109	0	35
	debljina sisa	g	99	-1	72	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	91	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	71	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		72	104		34

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 2508 i 2504

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