

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200707387

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraču SI (GZW): 2650 / 3086

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2729 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	79	107	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	115	-2	75	105	-1	44
	fitnes	g	96	0	83	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	84	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	-42	80	372	-32	45
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-1.6	80	1.2	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-0.9	79	12.4	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	-2	76	103	-1	44
	randman	g	118	-1	75	108	0	44
	klase mesa	g	107	-2	75	100	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	103	0	43
	perzistencija	g	89	-1	80	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	94	-1	45
	protok mlijeka	g	78	-1	86	89	-1	46
	mastitis	g	106	-2	66	102	0	41
	ciste	g	100	-1	69	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	104	-1	72	106	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	94	1	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	68	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	111	0	46
	visina križa	g	100	0	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	105	-1	74	106	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	77	107	0	44
	putice	g	99	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	102	1	64	99	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200707387

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubračići SI (GZW): 2650 / 3086

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2729 / 3086

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	76	112	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	43
	dubina vimena	g	111	1	79	104	0	45
	duljina sisa	g	104	1	83	107	1	46
	debljina sisa	g	96	-1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	1	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	103		43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima