

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): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraču SI (GZW): 2657 / 3093

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2735 / 3093

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200707387**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2657 / 3093**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2735 / 3093**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	43
	dubina vimena	g	111	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	103	0	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 2511 i 2508

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