

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraču SI (GZW): 2868 / 3114

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2872 / 3114

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	96	0	82	101	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	92	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	105	0	44
	fitnes	g	96	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	87	98	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	0	88	98	0	47
	dnevna kol. masti	g	-20.7	0	87	-8.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0	86	3.1	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	87	-0.15	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	86	0	0	47
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	104	0	45
	randman	g	118	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	107	0	74	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	0	44
	perzistencija	g	86	0	87	95	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	94	0	45
	protok mlijeka	g	76	0	87	88	0	46
	mastitis	g	107	0	67	102	0	41
	ciste	g	100	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	109	0	46
	visina križa	g	100	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	102	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	105	0	44
	putice	g	99	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	103	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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubračići SI (GZW): 2868 / 3114

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2872 / 3114

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	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	107	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	104	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 2607 i 2606

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