

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944621

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57843092 HAOLILAI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 4201642326

Datum rođenja: 05.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 17

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 17

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	124	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	115	0	34
	indeks mesnatosti	g	113	0	69	112	0	20
	fitnes	g	104	0	80	108	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	120	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	646	0	76	755	0	32
	dnevna kol. masti	g	10.5	0	76	19.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	75	22.8	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.12	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.04	0	32
3.Meso	neto prirast	g	105	0	70	108	0	20
	randman	g	112	0	69	112	0	20
	klase mesa	g	111	0	67	106	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	109	0	30
	perzistencija	g	97	0	76	99	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	107	0	33
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	109	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	84	96	0	34
	mastitis	g	86	0	59	100	0	27
	ciste	g	101	0	62	101	0	29
	mimoća kod mužnje	g	98	0	61	97	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	103	0	31
	vitalnost	g	91	0	68	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	109	0	33
	visina križa	g	96	0	75	99	0	32
	duljina leđa	g	99	0	69	100	0	30
	širina zdjelice	g	103	0	68	98	0	30
	dubina trupa	g	95	0	67	97	0	30
	položaj zdjelice	g	100	0	71	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	100	0	31
	putice	g	102	0	66	104	0	30
	visina papaka	g	102	0	58	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	100	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201944621**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57843092 HAOLILAI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201642326**

Datum rođenja: **05.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP
Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 17**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 17**
MG: **A2A2 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	102	0	30
	kut pred. vimena	g	95	0	71	98	0	31
	susp. ligament	g	111	0	65	107	0	29
	dubina vimena	g	105	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	76	0	79	90	0	33
	debljina sisa	g	84	0	69	95	0	30
	smjer zad. sisa	g	115	0	76	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	105	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	70	98	0	30

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima