

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201944626**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57843092 HAOLILAI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201561139**

Datum rođenja: **29.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 90 3294 838 MYSTERIUM**

Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 17**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 17**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	4	74	119	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	4	84	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	69	113	-1	28
	fitnes	g	101	2	79	110	-3	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	80	121	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	134	75	527	-6	35
	dnevna kol. masti	g	23.7	4.9	75	10	2.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	5.1	74	16.1	0.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	75	-0.13	0.03	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	112	0	70	107	0	28
	randman	g	110	0	69	115	-1	28
	klase mesa	g	101	-1	67	107	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	111	-3	32
	perzistencija	g	103	4	75	109	-2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	81	103	-3	37
	broj somatskih stanica	g	97	-1	76	102	-2	32
	protok mlijeka	g	109	3	83	100	3	34
	mastitis	g	96	-2	59	99	-1	28
	ciste	g	105	0	62	104	1	29
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	61	100	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	96	2	68	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	101	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	71	97	1	32
	vitalnost	g	110	0	67	103	2	32
	poremećaj plodnosti	g	102	2	62	103	2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	-1	78	105	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	105	6	31
	skupna ocj. noge	g	117	0	61	111	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	111	-4	34
	visina križa	g	124	-1	75	107	2	33
	duljina leđa	g	115	-2	69	103	-1	31
	širina zdjelice	g	109	-1	68	99	2	31
	dubina trupa	g	105	-1	67	98	-2	31
	položaj zdjelice	g	97	0	71	95	1	32
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	72	94	-3	32
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	103	-4	32
	putice	g	116	0	66	110	4	31
	visina papaka	g	111	0	57	107	3	29
	dulj. pred. vimena	g	105	1	66	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201944626
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57843092 HAOLILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201561139

Datum rođenja: 29.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 17
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 17
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	67	99	-5	31
	kut pred. vimena	g	94	1	71	100	-3	32
	susp. ligament	g	95	1	64	103	-5	30
	dubina vimena	g	109	-1	74	110	-2	33
	duljina sisa	g	91	0	79	92	-2	34
	debljina sisa	g	102	0	68	99	-1	31
	smjer zad. sisa	g	107	-1	76	109	-3	33
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	83	110	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	73	107	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	70	108	-2	31

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 2608 i 2607

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