

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201962512

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201617890

Datum rođenja: 30.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 1614

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	89	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	107	0	44
	fitnes	g	107	1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	86	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	978	6	82	788	22	46
	dnevna kol. masti	g	13.4	-0.6	82	10.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-0.6	81	25.1	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	82	-0.25	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	-0.01	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	104	0	44
	randman	g	110	-1	77	110	0	44
	klase mesa	g	101	1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	112	0	82	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	108	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	89	0	47
	mastitis	g	107	0	68	103	-1	40
	ciste	g	97	-1	71	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	69	97	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	76	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	115	-1	70	115	1	41
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	101	-1	46
	visina križa	g	105	-1	80	109	0	45
	duljina leđa	g	106	0	76	111	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	107	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	110	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	79	107	0	44
	putice	g	115	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	111	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	74	109	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201962512

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201617890

Datum rođenja: 30.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 1614

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	106	-1	43
	kut pred. vimena	g	95	0	78	93	-1	44
	susp. ligament	g	90	-1	72	101	-1	43
	dubina vimena	g	96	0	80	95	0	45
	duljina sisa	g	109	-1	84	104	-1	46
	debljina sisa	g	112	1	75	107	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	104	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	77	95	-2	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 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

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 bez rogova