

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962524

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201576754

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 659 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 438 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	80	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	110	-1	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	34
	fitnes	g	112	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	-37	81	457	-26	39
	dnevna kol. masti	g	1	-0.7	81	9.7	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-2	80	18	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	81	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	80	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	109	0	34
	randman	g	112	0	77	111	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	75	106	0	35
	perzistencija	g	104	0	81	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	86	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	88	97	-1	36
	mastitis	g	111	2	67	104	0	33
	ciste	g	100	1	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	68	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	75	100	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	101	0	35
	vitalnost	g	100	-2	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	100	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	108	1	69	107	1	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	106	-1	36
	visina križa	g	97	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	1	74	104	1	35
	dubina trupa	g	104	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	95	0	35
	putice	g	107	0	73	107	0	35
	visina papaka	g	111	0	66	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	74	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	74	93	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962524

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubrači SI (GZW): 659 / 1614

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201576754

Datum rođenja: 29.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubrači ESI (OEZW): 438 / 1614

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	103	-1	35
	susp. ligament	g	109	0	72	101	-1	35
	dubina vimena	g	109	1	80	104	0	35
	duljina sisa	g	93	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	116	-1	81	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	88	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	77	94	-1	34

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