

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962510

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2025

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 1201617857

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 754 / 1614

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	79	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	88	110	1	39
	indeks mesnatosti	g	116	-1	76	111	0	43
	fitnes	g	101	0	84	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	114	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	618	-44	81	439	0	37
	dnevna kol. masti	g	14	-1.6	81	10	1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	-1.2	80	17.9	0.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.09	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.03	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	112	-2	76	108	-1	43
	randman	g	110	-1	76	110	0	43
	klase mesa	g	113	-2	74	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	106	-1	33
	perzistencija	g	115	-1	81	115	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	106	-1	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	105	0	31
	protok mlijeka	g	108	0	87	92	-1	31
	mastitis	g	90	-2	65	100	-1	39
	ciste	g	94	2	69	96	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	66	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	74	103	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	105	1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	1	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	107	1	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	112	0	46
	visina križa	g	94	-1	79	100	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	111	1	43
	širina zdjelice	g	102	1	73	107	0	43
	dubina trupa	g	100	0	72	106	0	42
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	100	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	94	0	44
	putice	g	98	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	99	-1	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	100	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962510

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 1614

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201617857

Datum rođenja: 02.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 754 / 1614

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	110	0	43
	susp. ligament	g	114	-1	71	111	-1	42
	dubina vimena	g	103	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	91	1	83	94	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	76	96	-1	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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima