

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962522

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201617912

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraču SI (GZW): 315 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 128 / 6974

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	81	128	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	89	114	1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	104	-1	44
	fitnes	g	119	-1	85	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	78	3	82	137	20	46
	dnevna kol. masti	g	23	1.1	82	27.4	1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	1	81	15.2	1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.01	82	0.26	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	81	0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	100	0	44
	randman	g	115	0	78	107	-1	44
	klase mesa	g	102	-1	76	102	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	76	110	0	44
	perzistencija	g	97	-2	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	116	1	88	102	0	47
	mastitis	g	112	2	70	112	0	42
	ciste	g	104	-2	72	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	72	95	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	123	-1	76	119	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	101	1	44
	vitalnost	g	104	-1	75	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	72	106	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	103	-1	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	71	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	123	0	87	114	-1	46
	visina križa	g	108	0	81	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	-1	75	96	0	44
	dubina trupa	g	100	0	75	100	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	80	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	80	107	0	45
	putice	g	109	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	99	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	75	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	75	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962522

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 315 / 6974

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201617912

Datum rođenja: 10.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 6974

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	78	113	0	44
	susp. ligament	g	103	1	73	106	0	43
	dubina vimena	g	126	0	81	111	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	97	1	46
	debljina sisa	g	94	0	76	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	125	0	89	111	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	81	101	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	78	101	1	44

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima