

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962563

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201617911

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1447 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3374 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-2	79	125	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	77	109	-1	44
	fitnes	g	112	0	84	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	85	127	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	-1	81	636	26	46
	dnevna kol. masti	g	24.7	-1.8	81	15.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	-1.4	80	16.7	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	81	-0.12	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	80	-0.06	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	77	108	-1	44
	randman	g	112	0	77	113	0	44
	klase mesa	g	101	-1	76	100	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	114	-1	41
	perzistencija	g	106	3	81	113	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	2	86	110	1	46
	broj somatskih stanica	g	105	2	82	109	1	45
	protok mlijeka	g	109	-4	88	106	-3	47
	mastitis	g	99	0	66	107	1	39
	ciste	g	103	0	69	104	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	2	68	99	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	75	105	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	78	104	-1	44
	vitalnost	g	103	-1	74	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	70	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	73	102	1	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	-1	86	117	-1	46
	visina križa	g	103	0	80	101	1	45
	duljina leđa	g	104	1	75	101	1	44
	širina zdjelice	g	99	1	75	97	0	43
	dubina trupa	g	91	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	79	92	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	79	98	-2	45
	putice	g	92	0	73	101	1	43
	visina papaka	g	107	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	95	0	43

Životni broj: HR 6201962563

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201617911

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1447 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3374 / 6176

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	99	0	43
	kut pred. vimena	g	109	1	77	118	1	44
	susp. ligament	g	101	-3	72	103	-3	43
	dubina vimena	g	113	2	80	116	2	45
	duljina sisa	g	96	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	93	1	75	96	1	44
	smjer zad. sisa	g	117	0	81	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	80	116	-1	45
	čistoća vimena	g	94	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	5	76	113	4	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 s rogovima