

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201882120

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201418964

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1185 / 1502

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1263 / 1502

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	79	118	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	-1	43
	fitnes	g	97	-2	83	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	656	-19	81	831	-11	46
	dnevna kol. masti	g	9.3	-0.7	81	13.2	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.7	80	24.9	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	81	-0.23	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	1	76	110	0	43
	randman	g	109	-1	76	111	-1	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-3	74	101	-2	42
	perzistencija	g	108	2	81	111	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	104	1	45
	protok mlijeka	g	94	-1	86	99	-1	46
	mastitis	g	90	-3	65	98	-2	39
	ciste	g	95	-1	69	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	102	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	74	99	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	101	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	105	-1	40
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	105	-1	45
	visina križa	g	107	0	79	110	0	45
	duljina leđa	g	109	0	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	73	109	0	43
	dubina trupa	g	110	2	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	100	1	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	110	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	102	-1	43
	putice	g	95	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	1	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201882120

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201418964

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1185 / 1502

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1263 / 1502

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	1	43
	susp. ligament	g	110	-2	70	103	-1	42
	dubina vimena	g	100	-2	79	99	-1	44
	duljina sisa	g	105	1	83	103	1	45
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	-1	80	108	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	109	0	73	104	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	3	74	95	0	42

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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima