

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201418964

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 1272 / 1614

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1341 / 1614

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	79	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	113	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	43
	fitnes	g	96	-1	84	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	-16	82	803	-28	46
	dnevna kol. masti	g	9	-0.3	81	12.1	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.2	80	24	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	109	-1	43
	randman	g	110	1	76	110	-1	43
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-3	75	100	-1	42
	perzistencija	g	108	0	81	110	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	93	-1	86	98	-1	46
	mastitis	g	88	-2	66	96	-2	39
	ciste	g	94	-1	69	98	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	100	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	69	102	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	1	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	105	0	45
	visina križa	g	107	0	79	110	0	45
	duljina leđa	g	110	1	75	113	1	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	110	0	73	109	0	42
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	110	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	43
	putice	g	95	0	72	101	-1	42
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	-2	73	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	73	106	0	43

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 7201418964

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1272 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1341 / 1614

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	76	102	-1	43
	susp. ligament	g	109	-1	71	102	-1	42
	dubina vimena	g	100	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	106	1	74	106	1	43
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	107	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	109	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	75	95	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima