

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201920376

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201596552

Datum rođenja: 22.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 263

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 263

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	126	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	1	85	117	1	45
	indeks mesnatosti	g	103	1	71	105	0	38
	fitnes	g	108	-2	80	112	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	58	77	648	45	42
	dnevna kol. masti	g	28.3	2	77	24.1	1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	1.8	76	24.6	1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	77	-0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	76	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	72	107	0	39
	randman	g	103	1	72	104	-1	39
	klase mesa	g	99	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	69	113	1	37
	perzistencija	g	99	-1	77	103	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	82	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	-1	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	108	1	84	109	-1	44
	mastitis	g	109	-1	59	109	-1	32
	ciste	g	97	0	62	99	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	100	1	61	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	69	105	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	73	99	-1	40
	vitalnost	g	106	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	63	99	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	79	110	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	102	1	37
	skupna ocj. noge	g	107	1	62	106	1	34
	skupna ocj. vime	g	112	-1	82	111	0	43
	visina križa	g	111	0	75	111	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	95	1	67	103	1	37
	položaj zdjelice	g	100	1	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	1	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	101	-1	39
	putice	g	107	1	67	102	0	36
	visina papaka	g	99	1	58	105	1	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201920376
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201596552

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 263
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 130 / 263
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	68	99	1	37
	kut pred. vimena	g	114	0	71	109	-1	38
	susp. ligament	g	105	-1	65	109	1	36
	dubina vimena	g	110	-1	75	106	-2	40
	duljina sisa	g	98	1	80	94	1	42
	debljina sisa	g	87	2	69	95	1	38
	smjer zad. sisa	g	108	-1	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	84	98	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	105	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	71	106	-1	38

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima