

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963209

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 2201640430

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 294 / 1557

Rang po polubraći ESI (OEZW): 545 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-1	76	128	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	1	85	116	1	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	73	109	0	40
	fitnes	g	115	-1	81	118	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	124	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	629	25	78	611	37	42
	dnevna kol. masti	g	29.3	0.8	77	26.4	1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	1.4	76	20.3	1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	77	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	76	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	107	-1	40
	randman	g	114	0	73	107	0	40
	klase mesa	g	107	0	71	106	1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	71	115	1	38
	perzistencija	g	103	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	83	112	-1	44
	broj somatskih stanica	g	114	0	78	110	0	42
	protok mlijeka	g	78	-1	85	89	-1	44
	mastitis	g	105	-2	62	113	-1	35
	ciste	g	107	0	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	63	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	70	114	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	99	-1	42
	vitalnost	g	104	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	65	110	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	79	94	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	68	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	108	0	43
	visina križa	g	96	0	76	95	-1	41
	duljina leđa	g	93	-1	70	96	-1	38
	širina zdjelice	g	89	0	69	93	-1	38
	dubina trupa	g	96	1	68	95	1	38
	položaj zdjelice	g	94	0	73	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	74	107	0	40
	putice	g	103	1	68	99	0	37
	visina papaka	g	99	1	60	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	105	1	38

Životni broj: HR 8201963209

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201640430

Datum rođenja: 25.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 294 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 545 / 1557

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	105	1	38
	kut pred. vimena	g	93	-1	73	100	0	39
	susp. ligament	g	113	-1	66	115	0	37
	dubina vimena	g	96	-1	76	100	-1	41
	duljina sisa	g	106	1	80	99	1	42
	debljina sisa	g	103	0	70	97	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	96	-1	69	98	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	102	1	39

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