

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201941787

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 6176

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	137	0	80	122	-6	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	110	-4	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	77	105	-2	44
	fitnes	g	124	0	84	114	-4	46
	ekološki selekc. indeks	g	135	0	85	125	-4	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	561	43	82	332	-97	46
	dnevna kol. masti	g	32.6	0.4	81	17.1	-7.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	0.3	81	11.8	-4.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.02	81	0.05	-0.04	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	81	0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	103	-3	44
	randman	g	115	0	77	110	-3	44
	klase mesa	g	103	-1	76	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	74	113	-4	42
	perzistencija	g	113	5	81	117	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	107	-4	46
	broj somatskih stanica	g	109	2	82	106	-2	45
	protok mlijeka	g	109	-3	88	101	-6	47
	mastitis	g	109	-2	66	104	-6	39
	ciste	g	110	-1	69	105	-2	40
	mimoća kod mužnje	g	98	2	69	103	3	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	75	106	-3	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	101	-3	44
	vitalnost	g	112	-1	74	108	0	44
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	83	100	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	-2	86	115	-2	46
	visina križa	g	100	0	80	102	1	45
	duljina leđa	g	99	0	75	102	2	44
	širina zdjelice	g	96	1	75	96	0	43
	dubina trupa	g	99	-1	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	77	89	1	44
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	93	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-2	79	107	-1	45
	putice	g	105	1	73	103	0	43
	visina papaka	g	110	0	66	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	86	0	74	90	-4	43

Životni broj: HR 5201941787

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 197 / 6176

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	74	96	-2	43
	kut pred. vimena	g	115	0	77	115	-2	44
	susp. ligament	g	105	-3	72	107	0	43
	dubina vimena	g	107	-1	80	116	2	45
	duljina sisa	g	88	0	84	96	4	46
	debljina sisa	g	88	-1	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	-2	81	112	3	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	110	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	-2	80	115	2	45
	čistoća vimena	g	96	-1	74	101	2	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	3	76	115	5	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima