

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201941786

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 6097

MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 376 / 6097

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	78	128	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	114	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	107	0	37
	fitnes	g	121	0	83	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	133	0	84	129	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	0	80	429	0	41
	dnevna kol. masti	g	37	0	80	24.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	79	16.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	106	0	37
	randman	g	112	0	77	113	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	72	117	0	35
	perzistencija	g	111	0	80	112	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	108	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	87	107	0	39
	mastitis	g	115	0	63	110	0	32
	ciste	g	108	0	66	107	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	109	0	74	108	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	117	0	38
	visina križa	g	99	0	80	101	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	74	96	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	88	0	77	88	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	108	0	38
	putice	g	106	0	72	103	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	94	0	37

Životni broj: HR 2201941786

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 24.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 6097

MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 376 / 6097

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	119	0	76	117	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	107	0	37
	dubina vimena	g	108	0	80	114	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	92	0	39
	debljina sisa	g	93	0	74	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	109	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	79	113	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	110	0	35

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 2607 i 2606
 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima