

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547421

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 5214 / 6097

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201281978

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4100 / 6097

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	108	0	38
	fitnes	g	121	0	81	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	0	80	281	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	79	4.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	0	78	5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	108	0	38
	randman	g	108	0	75	110	0	38
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	70	113	0	35
	perzistencija	g	104	0	79	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	107	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	85	101	0	39
	mastitis	g	112	0	60	103	0	32
	ciste	g	109	0	64	106	0	32
	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	108	0	38
	vitalnost	g	105	0	71	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	124	0	83	113	0	39
	visina križa	g	105	0	78	108	0	39
	duljina leđa	g	103	0	73	107	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	72	106	0	38
	dubina trupa	g	99	0	71	101	0	38
	položaj zdjelice	g	91	0	75	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	106	0	38
	putice	g	108	0	70	104	0	38
	visina papaka	g	103	0	61	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	95	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547421

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 5214 / 6097

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201281978

Datum rođenja: 03.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4100 / 6097

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	94	0	38
	kut pred. vimena	g	119	0	74	109	0	38
	susp. ligament	g	110	0	68	107	0	37
	dubina vimena	g	121	0	78	114	0	39
	duljina sisa	g	88	0	82	88	0	39
	debljina sisa	g	92	0	73	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	119	0	79	114	0	39
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	77	113	0	38
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	108	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		