

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201942775

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201280000

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 2826 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3421 / 6864

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: JURICA VEDRIŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	80	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	34
	fitnes	g	110	0	85	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	108	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	-10	81	100	-47	41
	dnevna kol. masti	g	14.4	-1	81	6.3	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	-0.3	80	9.4	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	81	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	105	0	34
	randman	g	99	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	102	-1	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	76	106	1	36
	perzistencija	g	97	-1	81	99	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	96	-2	82	103	-1	36
	protok mlijeka	g	96	1	88	94	0	36
	mastitis	g	105	1	69	108	0	34
	ciste	g	97	-2	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	72	94	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	108	-1	75	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	104	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	71	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	106	0	36
	visina križa	g	106	-1	80	105	-1	35
	duljina leđa	g	106	-1	76	104	-1	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	102	-1	75	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	93	-1	78	92	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	80	104	-1	35
	putice	g	104	-1	74	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	68	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201942775**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2826 / 6864**
MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201280000**

Datum rođenja: **23.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3421 / 6864**
Posjednik: **JURICA VEDRIŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	105	0	35
	susp. ligament	g	93	-2	73	94	-1	35
	dubina vimena	g	103	-1	81	104	-1	35
	duljina sisa	g	96	-1	84	98	0	36
	debljina sisa	g	102	0	76	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	1	89	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	96	1	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	101	1	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 2604 i 2601

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima