

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645521

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.05.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1970 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 872 / 6864

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	80	111	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	97	-1	39
	fitnes	g	127	0	84	111	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	86	109	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-13	82	87	-4	44
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-1.1	81	2.3	-0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-0.6	81	6.4	-0.3	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	81	-0.02	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	81	0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	99	-1	39
	randman	g	105	-1	77	99	-1	39
	klase mesa	g	100	0	76	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	1	75	109	1	39
	perzistencija	g	105	-1	81	99	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	86	114	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	2	82	113	0	40
	protok mlijeka	g	102	-1	88	98	0	41
	mastitis	g	119	1	68	113	0	38
	ciste	g	114	1	71	102	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	1	70	91	1	39
	plodnost	g	122	0	76	107	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	78	93	0	39
	vitalnost	g	99	0	74	103	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	112	-1	71	105	-1	38
	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	101	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	99	0	39
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	108	-1	39
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	113	0	40
	visina križa	g	107	-1	80	102	-1	40
	duljina leđa	g	104	-1	76	100	0	40
	širina zdjelice	g	96	-1	75	95	-1	39
	dubina trupa	g	105	-1	74	106	0	39
	položaj zdjelice	g	97	0	78	101	1	40
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	106	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	109	0	40
	putice	g	103	-1	73	98	0	39
	visina papaka	g	112	1	67	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	102	0	39
dulj. zad. vimena	g	89	0	74	99	-1	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201645521**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1970 / 6864**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201071161**

Datum rođenja: **30.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **872 / 6864**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	111	0	40
	susp. ligament	g	100	-1	72	102	0	39
	dubina vimena	g	113	-1	80	107	-1	40
	duljina sisa	g	96	1	84	97	0	40
	debljina sisa	g	94	0	75	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	101	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	77	99	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 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	monogeno 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