

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201594287

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 1201071161

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1644 / 1986

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1282 / 1986

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	81	105	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	89	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	82	0	78	87	-1	39
	fitnes	g	109	0	86	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	87	106	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-19	83	251	-22	44
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-1.5	83	1.2	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-1	82	6.8	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	83	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	82	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	86	0	78	90	-2	39
	randman	g	86	-1	78	90	-1	39
	klase mesa	g	87	0	77	90	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	77	109	0	39
	perzistencija	g	94	0	83	92	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	1	87	121	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	83	120	1	40
	protok mlijeka	g	109	-1	89	101	-1	41
	mastitis	g	122	2	71	119	0	38
	ciste	g	107	0	73	106	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	73	94	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	77	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	79	97	0	39
	vitalnost	g	102	0	76	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	95	0	73	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	84	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	75	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	117	-1	72	113	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	-1	87	113	0	40
	visina križa	g	100	-1	81	101	0	40
	duljina leđa	g	99	-1	76	100	0	40
	širina zdjelice	g	90	0	76	95	0	39
	dubina trupa	g	102	-1	75	105	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	79	93	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	0	80	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	80	118	0	40
	putice	g	104	-1	75	103	0	39
	visina papaka	g	105	0	69	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	75	105	0	39
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	98	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201594287
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1644 / 1986
MG: A1A2 AB pp*

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

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1282 / 1986
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	79	108	0	40
	susp. ligament	g	116	0	74	112	0	39
	dubina vimena	g	110	0	81	111	0	40
	duljina sisa	g	108	0	85	104	0	40
	debljina sisa	g	105	1	76	102	1	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	89	101	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	81	105	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	76	104	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	79	93	0	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima