

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201073175

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Majka: HR 6200721110

Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 92

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 92

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	81	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	104	0	35
	fitnes	g	96	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	0	87	110	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0	86	-2.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	84	0.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	86	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	84	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	103	0	35
	randman	g	111	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	94	0	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	84	88	0	39
	broj somatskih stanica	g	83	0	80	89	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	85	99	0	36
	mastitis	g	91	0	61	92	0	32
	ciste	g	102	0	67	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	80	0	82	86	0	36
	visina križa	g	119	0	78	109	0	36
	duljina leđa	g	114	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	72	105	0	35
	dubina trupa	g	111	0	71	107	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	75	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	89	0	35
	putice	g	101	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	101	0	61	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201073175**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200721110**

Datum rođenja: **19.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44080568 VORWERK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 92**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	0	74	91	0	35
	susp. ligament	g	88	0	69	91	0	35
	dubina vimena	g	96	0	78	95	0	36
	duljina sisa	g	113	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	123	0	73	116	0	35
	smjer zad. sisa	g	79	0	79	84	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	85	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	76	91	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	72	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	102	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima