

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268511

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200707395

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1047 / 3052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1027 / 3052

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	82	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	38
	fitnes	g	113	0	84	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	87	238	0	43
	dnevna kol. masti	g	-2.1	0	86	2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	85	9.9	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	86	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	85	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	38
	randman	g	106	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	39
	perzistencija	g	99	0	86	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	112	0	40
	protok mlijeka	g	88	0	87	96	0	40
	mastitis	g	109	0	68	104	0	38
	ciste	g	103	0	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	96	0	39
	vitalnost	g	108	0	73	110	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	91	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	103	0	40
	visina križa	g	89	0	80	91	0	40
	duljina leđa	g	88	0	75	92	0	40
	širina zdjelice	g	86	0	74	92	0	40
	dubina trupa	g	94	0	74	96	0	39
	položaj zdjelice	g	90	0	77	94	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	101	0	40
	putice	g	97	0	73	96	0	39
	visina papaka	g	94	0	66	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	107	0	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	106	0	40

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268511

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 3200707395

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1047 / 3052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1027 / 3052

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	107	0	40
	susp. ligament	g	100	0	72	98	0	39
	dubina vimena	g	94	0	80	94	0	40
	duljina sisa	g	117	0	83	113	0	40
	debljina sisa	g	97	0	75	96	0	40
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	97	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	101	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 2606 i 2604

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