

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200929982

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200714578

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1707 / 3982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 802 / 3982

MG: A1A2 DWH+- AA pp\*

Posjednik: TOMO CRNKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	88	0	75	98	0	34
	fitnes	g	121	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	88	-5	0	42
	dnevna kol. masti	g	-7.4	0	86	-8.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	85	-4.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	86	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	85	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	76	0	76	90	0	34
	randman	g	91	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	99	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	100	0	86	90	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	104	0	35
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	35
	mastitis	g	122	0	66	109	0	34
	ciste	g	100	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	0	35
	visina križa	g	82	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	84	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	86	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	35
	putice	g	98	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	95	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200929982

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 0200714578

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1707 / 3982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 802 / 3982

MG: A1A2 DWH+- AA pp\*

Posjednik: TOMO CRNKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	107	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	101	0	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 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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima