

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.12.2017

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 2642 / 3976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2194 / 3976

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-2	81	100	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	-1	75	92	-1	37
	fitnes	g	109	-1	84	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	101	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	-5	87	57	-17	42
	dnevna kol. masti	g	4.2	-0.2	86	-1.5	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.2	84	2.1	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	86	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	76	90	-1	37
	randman	g	98	-2	76	96	0	37
	klase mesa	g	89	-2	74	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	103	0	38
	perzistencija	g	107	-1	86	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	104	0	39
	protok mlijeka	g	90	-1	86	92	0	39
	mastitis	g	104	0	67	108	0	37
	ciste	g	101	-1	70	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	68	96	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	79	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	38
	vitalnost	g	97	-1	72	99	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	99	0	39
	visina križa	g	104	0	79	103	0	39
	duljina leđa	g	103	0	75	100	-1	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	101	0	38
	dubina trupa	g	99	0	73	99	-1	38
	položaj zdjelice	g	101	0	76	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	77	91	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	38
	putice	g	103	1	72	99	0	38
	visina papaka	g	100	-1	65	102	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	98	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	-1	38

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201008737  
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021  
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći SI (GZW): 2642 / 3976  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 01.12.2017  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2194 / 3976  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	99	0	38
	susp. ligament	g	93	-1	71	97	0	38
	dubina vimena	g	103	-1	79	102	0	39
	duljina sisa	g	87	0	83	92	0	39
	debljina sisa	g	96	0	74	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	-2	80	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	94	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	75	99	1	38

### 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima