

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201948279  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 55080804 HANUTA

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 001743274

Datum rođenja: 24.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 44 7105 768  
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 77  
MG: A1A2 AB pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 77  
Posjednik: MARKO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-3	76	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	86	112	-3	43
	indeks mesnatosti	g	102	-3	72	99	-4	33
	fitnes	g	100	-1	80	97	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	82	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	-96	79	361	-128	40
	dnevna kol. masti	g	24.8	-1.9	78	24.3	-4.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-2.3	77	13.1	-3.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.02	78	0.1	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	77	0	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	93	-2	34
	randman	g	108	-2	72	105	0	33
	klase mesa	g	101	-3	71	98	-5	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	68	100	0	33
	perzistencija	g	99	-1	78	105	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	82	94	1	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	78	96	1	36
	protok mlijeka	g	114	1	84	111	1	39
	mastitis	g	92	0	57	93	1	28
	ciste	g	99	2	63	99	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	60	106	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	97	2	33
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	107	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	73	97	-1	35
	vitalnost	g	104	-1	67	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	102	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	3	80	90	-2	40
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	69	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	2	81	96	0	37
	visina križa	g	82	1	78	93	-2	41
	duljina leđa	g	82	3	73	88	-2	39
	širina zdjelice	g	81	3	71	84	-1	38
	dubina trupa	g	88	0	70	94	-2	37
	položaj zdjelice	g	99	0	74	101	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	74	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-1	73	110	3	36
	putice	g	100	1	69	104	-1	36
	visina papaka	g	96	1	58	99	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	110	1	37

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201948279  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 55080804 HANUTA

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 001743274

Datum rođenja: 24.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 44 7105 768  
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 77  
MG: A1A2 AB pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 77  
Posjednik: MARKO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	111	0	37
	kut pred. vimena	g	98	1	73	96	-1	36
	susp. ligament	g	94	0	67	100	-1	35
	dubina vimena	g	92	2	77	93	-1	39
	duljina sisa	g	93	0	81	96	-1	40
	debljina sisa	g	88	-1	72	93	-2	38
	smjer zad. sisa	g	110	1	78	101	2	38
	položaj prednjih sisa	g	88	2	83	88	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	75	93	1	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	68	102	1	31

### 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