

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842185  
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025  
Otac: HR 6201542288 WINMEG  
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 105  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 01.03.2025  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 105  
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	101	0	38
	fitnes	g	106	0	81	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	748	0	78	577	0	42
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	77	8.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	0	76	15.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	77	-0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	97	0	39
	randman	g	103	0	73	102	0	39
	klase mesa	g	103	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	112	0	38
	perzistencija	g	105	0	77	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	103	0	41
	protok mlijeka	g	133	0	85	119	0	44
	mastitis	g	96	0	62	107	0	35
	ciste	g	97	0	65	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	103	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	68	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	64	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	43
	visina križa	g	99	0	76	111	0	41
	duljina leđa	g	93	0	70	105	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	87	0	68	98	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	73	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	104	0	40
	putice	g	112	0	68	111	0	37
	visina papaka	g	110	0	61	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	100	0	38

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842185  
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025  
Otac: HR 6201542288 WINMEG  
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 105  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 01.03.2025  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 105  
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	105	0	39
	susp. ligament	g	92	0	67	95	0	37
	dubina vimena	g	109	0	76	109	0	41
	duljina sisa	g	83	0	80	94	0	42
	debljina sisa	g	101	0	70	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	100	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	107	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