

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897588**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 6201143151**

Datum rođenja: **24.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 57 2146 219 GS**
WALRAU

Rang po polubraći SI (GZW): **864 / 927**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **725 / 927**
Posjednik: **TOMISLAV KIFER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	73	108	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	84	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	102	0	20
	fitnes	g	111	0	77	107	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	79	107	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389	0	76	312	0	36
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	75	-0.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	74	3.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	75	-0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	74	-0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	g	98	0	70	100	0	20
	randman	g	95	0	70	103	0	21
	klase mesa	g	99	0	67	100	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	66	111	0	27
	perzistencija	g	98	0	75	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	107	0	28
	protok mlijeka	g	93	0	83	96	0	30
	mastitis	g	113	0	55			
	ciste	g	107	0	57			
	mimoća kod mužnje	g	100	0	60	100	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	67			
	vitalnost	g	105	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	104	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	103	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	98	0	24
	skupna ocj. noge	g	111	0	59	105	0	23
	skupna ocj. vime	g	114	0	80	106	0	27
	visina križa	g	102	0	74	104	0	26
	duljina leđa	g	105	0	68	106	0	25
	širina zdjelice	g	100	0	66	96	0	25
	dubina trupa	g	101	0	65	102	0	24
	položaj zdjelice	g	96	0	70	101	0	25
	kut skoč. zgloba	g	95	0	71	96	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	104	0	26
	putice	g	100	0	65	99	0	24
	visina papaka	g	104	0	56	99	0	22
	dulj. pred. vimena	g	96	0	65	96	0	24

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897588**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 6201143151**

Datum rođenja: **24.08.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 57 2146 219 GS**
WALRAU

Rang po polubraći SI (GZW): **864 / 927**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **725 / 927**
 Posjednik: **TOMISLAV KIFER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	104	0	25
	kut pred. vimena	g	119	0	70	103	0	25
	susp. ligament	g	108	0	63	110	0	24
	dubina vimena	g	115	0	74	109	0	26
	duljina sisa	g	104	0	78	101	0	27
	debljina sisa	g	118	0	67	104	0	25
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	104	0	27
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	97	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	103	0	26
	čistoća vimena	g	101	0	66	100	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	66			

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 2607 i 2606

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 bez rogova