

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201547272

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 927

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 11.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 274 / 927

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	108	0	39
	fitnes	g	122	0	80	123	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	0	77	467	0	42
	dnevna kol. masti	g	1	0	76	-1.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	75	8.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	107	0	39
	randman	g	111	0	72	109	0	39
	klase mesa	g	105	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	122	0	38
	perzistencija	g	98	0	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	81	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	115	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	83	94	0	44
	mastitis	g	120	0	59	119	0	33
	ciste	g	106	0	62	109	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96	0	61	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	69	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	98	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	117	0	63	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	78	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	60	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	111	0	42
	visina križa	g	122	0	74	108	0	40
	duljina leđa	g	117	0	69	110	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	118	0	66	110	0	36
	položaj zdjelice	g	115	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	100	0	39
	putice	g	111	0	66	108	0	36
	visina papaka	g	110	0	57	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	89	0	66	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201547272**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **199 / 927**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201400857**

Datum rođenja: **11.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **274 / 927**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	67	93	0	37
	kut pred. vimena	g	101	0	70	105	0	38
	susp. ligament	g	116	0	64	113	0	36
	dubina vimena	g	117	0	74	113	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	95	0	42
	debljina sisa	g	110	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	106	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	96	0	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 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