

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744847

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 327

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 19.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 327

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	104	0	78	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	108	0	38
	fitnes	g	113	0	83	114	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-665	0	80	-392	0	42
	dnevna kol. masti	g	-12.1	0	80	-7.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	0	79	-4.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	80	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	79	0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	112	0	38
	randman	g	111	0	75	106	0	38
	klase mesa	g	97	0	74	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	108	0	37
	perzistencija	g	100	0	80	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	110	0	39
	protok mlijeka	g	87	0	86	86	0	40
	mastitis	g	105	0	62	109	0	33
	ciste	g	103	0	67	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	66	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	115	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	94	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	94	0	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	101	0	39
	visina križa	g	118	0	79	108	0	39
	duljina leđa	g	115	0	73	110	0	39
	širina zdjelice	g	114	0	72	108	0	38
	dubina trupa	g	111	0	71	110	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	75	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	38
	putice	g	110	0	70	107	0	38
	visina papaka	g	110	0	62	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	94	0	38

Životni broj: **HR 9201744847**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **268 / 327**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201191938**

Datum rođenja: **19.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 327**
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	85	0	72	87	0	38
	kut pred. vimena	g	103	0	75	104	0	38
	susp. ligament	g	99	0	69	102	0	37
	dubina vimena	g	118	0	78	108	0	39
	duljina sisa	g	95	0	82	102	0	39
	debljina sisa	g	93	0	73	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	82	0	39
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	72	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	101	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima