

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): 281 / 328

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 19.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 328

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	102	-2	78	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	87	96	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	107	-1	38
	fitnes	g	111	-2	83	113	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	84	107	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-721	-56	81	-414	-22	43
	dnevna kol. masti	g	-12	0.1	80	-7.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.9	-0.9	80	-5.1	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0.04	80	0.13	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0.01	80	0.12	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	111	-1	38
	randman	g	110	-1	75	105	-1	38
	klase mesa	g	97	0	74	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	108	0	37
	perzistencija	g	97	-3	80	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	111	-1	42
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	110	0	39
	protok mlijeka	g	87	0	86	85	-1	40
	mastitis	g	104	-1	63	108	-1	34
	ciste	g	104	1	67	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	66	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	73	114	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	94	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	93	-1	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	100	-1	39
	visina križa	g	118	0	79	107	-1	39
	duljina leđa	g	115	0	74	109	-1	39
	širina zdjelice	g	112	-2	73	107	-1	38
	dubina trupa	g	111	0	72	110	0	38
	položaj zdjelice	g	97	1	75	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	103	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	39
	putice	g	109	-1	71	106	-1	38
	visina papaka	g	110	0	62	110	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744847
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubračići SI (GZW): 281 / 328
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubračići ESI (OEZW): 230 / 328
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	84	-1	72	87	0	38
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	-1	38
	susp. ligament	g	98	-1	69	101	-1	38
	dubina vimena	g	118	0	79	109	1	39
	duljina sisa	g	96	1	82	102	0	40
	debljina sisa	g	94	1	73	101	1	39
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	81	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	101	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	0	39
	čistoća vimena	g	102	-1	72	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	73	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 2608 i 2607

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