

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201920375**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 90 3183 689 SALOMON**
Rang po polubraći SI (GZW): **211 / 942**
MG: **A2A2 AB PP* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201631509**

Datum rođenja: **17.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 56329533 MERKEL1**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **235 / 942**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	75	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	108	0	39
	fitnes	g	114	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	657	0	76	466	0	41
	dnevna kol. masti	g	27.3	0	75	24.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	0	75	14.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	75	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	72	108	0	39
	randman	g	106	0	72	106	0	39
	klase mesa	g	100	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	68	112	0	37
	perzistencija	g	93	0	76	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	84	109	0	44
	mastitis	g	106	0	57	108	0	32
	ciste	g	92	0	61	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	60	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	99	0	41
	vitalnost	g	106	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	100	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	107	0	43
	visina križa	g	105	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	99	0	37
	dubina trupa	g	111	0	67	104	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	71	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	104	0	39
	putice	g	106	0	66	105	0	37
	visina papaka	g	106	0	57	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201920375

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Rang po polubračići SI (GZW): 211 / 942

MG: A2A2 AB PP* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201631509

Datum rođenja: 17.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 56329533 MERKEL1

Rang po polubračići ESI (OEZW): 235 / 942

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	108	0	38
	susp. ligament	g	101	0	64	98	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	108	0	69	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	120	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	69	98	0	37

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 bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		