

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201949298

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Rang po polubračići SI (GZW): 259 / 290

MG: A2A2 F4M+- AA PP*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 0201737563

Datum rođenja: 21.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići ESI (OEZW): 263 / 290

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	74	126	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	83	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	104	0	38
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	123	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	-29	75	621	0	40
	dnevna kol. masti	g	17.9	-0.3	74	21.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	-0.8	74	14.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	74	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	113	0	72	109	0	38
	randman	g	104	0	72	102	0	38
	klase mesa	g	106	0	69	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	98	0	75	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	107	0	41
	vitalnost	g	106	-1	72	105	0	41
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201949298
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 90 3183 689 SALOMON
Rang po polubračići SI (GZW): 259 / 290
MG: A2A2 F4M+- AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 0201737563

Datum rođenja: 21.03.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići ESI (OEZW): 263 / 290
Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova