

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962559

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Majka: HR 3201325914

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 1011

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1011

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	114	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	1	72	99	0	39
	fitnes	g	112	-1	81	107	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	82	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	-1	77	480	-4	42
	dnevna kol. masti	g	19.8	0.7	77	18	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0.8	76	12.3	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	77	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	76	-0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	103	0	39
	randman	g	103	1	73	97	0	39
	klase mesa	g	104	0	71	99	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	70	109	-1	38
	perzistencija	g	97	1	77	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	83	106	-1	43
	broj somatskih stanica	g	109	-1	78	106	-1	41
	protok mlijeka	g	102	0	85	102	0	44
	mastitis	g	106	-1	61	103	-1	33
	ciste	g	103	0	64	98	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	2	62	102	2	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	75	102	1	42
	vitalnost	g	109	0	73	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	92	1	64	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	62	110	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	82	109	0	43
	visina križa	g	106	-1	76	102	0	40
	duljina leđa	g	101	0	70	101	1	38
	širina zdjelice	g	102	-1	69	95	-1	38
	dubina trupa	g	104	0	68	105	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	92	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	74	104	-1	39
	putice	g	102	-2	67	106	-1	37
	visina papaka	g	103	0	59	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	68	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	114	-2	68	113	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962559

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 1011

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201325914

Datum rođenja: 15.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 457 / 1011

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	72	106	0	39
	susp. ligament	g	102	1	66	95	1	36
	dubina vimena	g	103	1	76	101	1	40
	duljina sisa	g	98	0	80	93	0	42
	debljina sisa	g	109	1	69	101	1	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	100	1	41
	položaj prednjih sisa	g	115	0	85	105	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	75	97	1	40
	čistoća vimena	g	106	0	69	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	72	102	1	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 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova