

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201920375

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Majka: HR 9201631509

Majčin otac: DE 09 56329533 MERKEL1

Rang po polubraći SI (GZW): 259 / 1011

Rang po polubraći ESI (OEZW): 319 / 1011

MG: A2A2 AB PP* TPM+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-2	75	122	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	114	1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	72	108	0	39
	fitnes	g	111	-3	80	110	-3	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	82	118	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	666	9	77	481	15	42
	dnevna kol. masti	g	26.9	-0.4	76	24.2	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0.7	76	15.4	1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	76	0.05	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	76	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	107	-1	39
	randman	g	105	-1	73	106	0	40
	klase mesa	g	100	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-4	69	110	-2	37
	perzistencija	g	89	-4	77	94	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	82	107	-2	43
	broj somatskih stanica	g	107	-2	77	106	-2	41
	protok mlijeka	g	104	-1	84	109	0	44
	mastitis	g	105	-1	59	107	-1	33
	ciste	g	92	0	62	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	61	101	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	109	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-2	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	1	42
	vitalnost	g	106	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	63	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	79	99	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	61	107	-2	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	107	0	43
	visina križa	g	104	-1	75	99	-1	41
	duljina leđa	g	104	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	99	-1	68	98	-1	38
	dubina trupa	g	110	-1	67	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	111	1	73	103	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	104	0	39
	putice	g	104	-2	67	103	-2	37
	visina papaka	g	106	0	58	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	68	104	-1	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 polubraći SI (GZW): 259 / 1011
MG: A2A2 AB PP* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201631509

Datum rođenja: 17.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 319 / 1011
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	71	108	0	39
	susp. ligament	g	102	1	65	98	0	36
	dubina vimena	g	109	2	75	103	0	40
	duljina sisa	g	98	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	109	1	69	107	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	121	1	84	106	1	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	71	98	0	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova
1	TP	Trombopatija	+-	M		