

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201956116
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraču SI (GZW): 765 / 836
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200943255

Datum rođenja: 26.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 681 / 836
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	75	111	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	84	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	104	-1	30
	fitnes	g	105	-1	80	105	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	22	76	284	-6	38
	dnevna kol. masti	g	6	-0.7	75	6.3	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.2	75	6	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	75	-0.06	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	75	-0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	105	-1	30
	randman	g	108	-1	72	105	-1	30
	klase mesa	g	100	-1	70	100	-1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	109	0	30
	perzistencija	g	107	2	76	103	2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	103	1	76	107	1	32
	protok mlijeka	g	116	-1	84	114	-2	33
	mastitis	g	92	-1	59	103	0	27
	ciste	g	102	0	62	100	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	61	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	69	98	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	102	0	33
	vitalnost	g	105	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	63	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	78	102	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	66	94	1	29
	skupna ocj. noge	g	119	1	61	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	104	-2	33
	visina križa	g	109	0	75	105	1	31
	duljina leđa	g	105	1	69	103	1	30
	širina zdjelice	g	91	2	68	95	1	30
	dubina trupa	g	97	1	67	99	1	29
	položaj zdjelice	g	99	0	71	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	-2	72	101	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	122	-1	72	115	-1	31
	putice	g	105	1	66	100	1	29
	visina papaka	g	106	0	58	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	67	97	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	110	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201956116

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: AT 49 8726 389 HAG

Rang po polubraći SI (GZW): 765 / 836

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200943255

Datum rođenja: 26.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 681 / 836

Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	106	1	30
	susp. ligament	g	104	-2	65	100	-1	29
	dubina vimena	g	103	1	75	104	1	31
	duljina sisa	g	101	-1	79	100	0	32
	debljina sisa	g	92	0	69	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	92	1	76	94	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	1	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	74	100	0	31
	čistoća vimena	g	105	-1	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	2	71	108	2	30

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima