

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201956046
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraći SI (GZW): 465 / 836
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201455110

Datum rođenja: 20.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 658 / 836
Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	75	119	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	1	71	106	0	31
	fitnes	g	110	-1	79	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	116	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	524	-22	76	699	-11	36
	dnevna kol. masti	g	22.3	-3.1	76	16.7	1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	-1.2	75	15.4	0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.02	76	-0.14	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	75	-0.1	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	106	-1	31
	randman	g	100	0	71	106	-1	30
	klase mesa	g	102	1	69	102	1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	68	113	1	31
	perzistencija	g	99	2	76	99	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	81	112	2	37
	broj somatskih stanica	g	119	1	76	112	2	33
	protok mlijeka	g	109	-1	84	111	-2	35
	mastitis	g	117	1	58	109	2	27
	ciste	g	102	-1	62	100	0	28
	mimoća kod mužnje	g	106	2	60	105	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	97	-3	68	101	-3	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	105	1	34
	vitalnost	g	97	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	62	100	-2	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	78	104	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	66	102	1	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	106	-1	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	-2	35
	visina križa	g	106	1	75	104	2	33
	duljina leđa	g	108	2	69	104	2	31
	širina zdjelice	g	104	2	67	102	3	31
	dubina trupa	g	105	0	66	103	2	31
	položaj zdjelice	g	91	0	71	96	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	95	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	72	102	0	32
	putice	g	94	0	66	101	-1	31
	visina papaka	g	104	0	57	107	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	103	-2	31
	dulj. zad. vimena	g	101	1	67	105	-2	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201956046

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 49 8726 389 HAG

Rang po polubračići SI (GZW): 465 / 836

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201455110

Datum rođenja: 20.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 658 / 836

Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	71	101	-1	32
	susp. ligament	g	102	0	64	99	0	30
	dubina vimena	g	108	0	74	105	2	33
	duljina sisa	g	91	0	79	91	-1	34
	debljina sisa	g	102	1	68	97	1	31
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	97	1	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	103	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	74	100	-2	33
	čistoća vimena	g	103	-1	67	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	70	107	2	31

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