

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676104

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Majka: HR 1201140108

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraču SI (GZW): 99 / 356

Rang po polubraču ESI (OEZW): 147 / 356

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	1	81	105	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	90	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	95	0	43
	fitnes	g	107	0	84	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	690	71	86	394	-27	47
	dnevna kol. masti	g	18.3	0.2	84	8.9	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	2.9	83	10.8	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.03	84	-0.08	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	83	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	96	0	44
	randman	g	90	0	75	96	0	43
	klase mesa	g	90	-1	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	74	101	-1	41
	perzistencija	g	105	1	85	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	103	-1	47
	mastitis	g	113	0	65	108	-1	38
	ciste	g	97	0	68	96	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	66	100	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	93	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	77	105	-1	44
	vitalnost	g	91	0	73	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	1	69	100	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-2	72	100	-1	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	103	0	46
	visina križa	g	108	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	0	43
	dubina trupa	g	104	-1	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	76	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	77	107	-1	43
	putice	g	102	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	104	1	64	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	1	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	111	1	73	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676104

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubračići SI (GZW): 99 / 356

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201140108

Datum rođenja: 10.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići ESI (OEZW): 147 / 356

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	106	0	43
	susp. ligament	g	106	0	70	100	0	41
	dubina vimena	g	100	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	107	1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	95	-1	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	75	97	1	42

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima