

Životni broj: **HR 6201704536**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 56**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201455985**

Datum rođenja: **20.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 56**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	79	104	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	-2	76	93	-1	43
	fitnes	g	106	0	83	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	387	-71	82	224	-37	46
	dnevna kol. masti	g	3.4	-2.6	81	4.4	-2.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1.8	80	5.7	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	81	-0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	92	0	44
	randman	g	97	-2	75	99	0	43
	klase mesa	g	93	-1	75	93	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	74	107	-2	41
	perzistencija	g	97	0	81	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	113	1	45
	protok mlijeka	g	116	-1	87	106	-1	46
	mastitis	g	114	0	64	106	0	37
	ciste	g	91	2	68	94	1	39
	mimoća kod mužnje	g	99	-1	66	100	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	92	2	74	89	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	106	-1	43
	vitalnost	g	103	-1	72	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	100	3	69	94	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	-1	67	103	-1	39
	skupna ocj. vime	g	122	0	84	113	-1	45
	visina križa	g	106	-1	79	104	0	44
	duljina leđa	g	106	-1	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	108	-1	73	101	-1	42
	dubina trupa	g	107	0	72	96	-1	42
	položaj zdjelice	g	97	1	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	106	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	77	108	-1	43
	putice	g	102	1	72	101	0	41
	visina papaka	g	108	0	63	103	1	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	93	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201704536
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201455985

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 56
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	113	0	43
	susp. ligament	g	104	1	70	99	0	41
	dubina vimena	g	110	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	97	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	103	0	43
	čistoća vimena	g	105	1	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	102	0	41

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 s rogovima