

Životni broj: **HR 6201714412**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1868 / 2052**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200678334**

Datum rođenja: **08.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1879 / 2052**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	1	79	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	2	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	-1	34
	fitnes	g	103	0	83	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	1	84	105	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	69	81	460	63	42
	dnevna kol. masti	g	11.4	1.9	80	9.5	0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	1.9	80	11.6	1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	80	-0.09	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	80	-0.05	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	76	92	0	34
	randman	g	105	-1	76	104	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	72	98	-1	33
	perzistencija	g	107	-1	80	110	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-2	85	92	-2	39
	broj somatskih stanica	g	96	-2	81	95	-2	36
	protok mlijeka	g	112	2	87	118	1	36
	mastitis	g	95	-2	63	92	-2	30
	ciste	g	100	1	67	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	67	99	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	73	95	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	-1	35
	vitalnost	g	106	0	73	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	2	68	95	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	91	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	103	1	34
	skupna ocj. vime	g	85	-2	84	89	-1	35
	visina križa	g	81	0	79	91	0	36
	duljina leđa	g	86	1	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	90	2	74	94	2	35
	dubina trupa	g	92	0	73	93	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	111	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	1	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	103	1	35
	putice	g	98	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	102	-2	64	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	100	1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	93	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714412
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1868 / 2052
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200678334

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1879 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-2	76	93	-1	35
	susp. ligament	g	99	-2	71	106	-2	34
	dubina vimena	g	83	-2	79	91	-1	35
	duljina sisa	g	93	0	83	100	-1	36
	debljina sisa	g	101	-2	74	105	-1	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-3	75	103	-3	33

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima