

Životni broj: **HR 4201704545**
Datum zaprimanja uzorka: **07.10.2024**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1164 / 3462**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201140477**

Datum rođenja: **12.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1308 / 3462**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	80	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	34
	fitnes	g	106	-2	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	233	-37	81	196	-6	41
	dnevna kol. masti	g	4.2	-0.9	81	0.7	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.5	80	10.8	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	81	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	80	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	106	0	34
	randman	g	107	0	77	104	0	34
	klase mesa	g	103	-1	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	76	103	0	36
	perzistencija	g	104	0	81	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	86	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	1	82	112	0	36
	protok mlijeka	g	105	-1	88	103	0	36
	mastitis	g	95	0	69	104	0	35
	ciste	g	95	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	71	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	76	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	74	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	104	0	36
	visina križa	g	94	-1	80	97	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	101	-1	35
	širina zdjelice	g	91	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	97	-1	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	78	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	79	94	-1	36
	putice	g	98	-1	74	100	0	35
	visina papaka	g	106	0	67	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201704545
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 1164 / 3462
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201140477

Datum rođenja: 12.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1308 / 3462
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	104	-1	36
	susp. ligament	g	103	0	73	103	-1	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	100	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	104	1	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	78	102	0	35

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