

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201604723

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 7201310772

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 1215

Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 1215

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	80	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	107	0	44
	fitnes	g	109	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	86	118	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	737	-22	82	639	-21	47
	dnevna kol. masti	g	5.6	-1.6	82	13.8	-1.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.7	-0.1	81	14.8	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	82	-0.14	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.12	0.01	81	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	102	0	44
	randman	g	110	0	77	107	-1	44
	klase mesa	g	103	-1	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	104	0	44
	perzistencija	g	100	-1	82	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-2	82	105	-1	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	112	0	47
	mastitis	g	106	-1	69	103	0	42
	ciste	g	97	-1	71	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	93	-2	70	94	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	76	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	109	-1	74	107	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	119	-1	42
	skupna ocj. vime	g	109	-1	86	109	0	46
	visina križa	g	101	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	76	103	-1	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	95	-1	74	94	-1	43
	položaj zdjelice	g	112	0	78	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	79	108	-1	45
	putice	g	110	0	74	111	0	43
	visina papaka	g	112	0	67	112	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	75	110	0	43

Životni broj: **HR 3201604723**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **616 / 1215**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201310772**

Datum rođenja: **19.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **614 / 1215**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	110	0	84	107	1	46
	debljina sisa	g	102	-1	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-2	80	101	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	94	0	44

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova