

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7202005051

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 248

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201517107

Datum rođenja: 03.05.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 248

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	75	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	111	0	34
	indeks mesnatosti	g	108	0	69	108	0	20
	fitnes	g	125	0	80	113	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	120	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	644	0	77	539	0	32
	dnevna kol. masti	g	21.4	0	76	16.4	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	75	15.8	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.06	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	105	0	20
	randman	g	109	0	70	110	0	20
	klase mesa	g	105	0	69	103	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	108	0	29
	perzistencija	g	108	0	76	108	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	112	0	33
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	114	0	32
	protok mlijeka	g	93	0	85	100	0	34
	mastitis	g	109	0	60	107	0	27
	ciste	g	111	0	63	102	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	63	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	69	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	73	107	0	32
	vitalnost	g	109	0	71	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	107	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	97	0	29
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	107	0	28
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	96	0	33
	visina križa	g	100	0	76	94	0	32
	duljina leđa	g	98	0	70	97	0	30
	širina zdjelice	g	94	0	69	95	0	30
	dubina trupa	g	96	0	68	95	0	30
	položaj zdjelice	g	109	0	72	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	107	0	74	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	104	0	31
	putice	g	100	0	67	104	0	29
	visina papaka	g	96	0	59	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	106	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7202005051**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 248**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2201517107**

Datum rođenja: **03.05.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 248**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	97	0	31
	susp. ligament	g	95	0	66	100	0	29
	dubina vimena	g	95	0	76	95	0	32
	duljina sisa	g	100	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	107	0	70	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	90	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	75	102	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	69	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	71	100	0	30

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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima