

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202005091

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraču SI (GZW): 71 / 248

MG: A2A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: DE 0954083872

Datum rođenja: 20.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 46581932 REMMEL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 92 / 248

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	118	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	69	108	0	20
	fitnes	g	110	0	80	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	0	76	504	0	36
	dnevna kol. masti	g	23.8	0	76	12.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0	75	13.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	111	0	69	105	0	20
	randman	g	113	0	69	110	0	20
	klase mesa	g	105	0	67	103	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	107	0	28
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	108	0	35
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	107	0	30
	protok mlijeka	g	95	0	84	97	0	32
	mastitis	g	106	0	59	104	0	25
	ciste	g	97	0	62	103	0	26
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	60	101	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	104	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	104	0	30
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	31
	poremećaj plodnosti	g	93	0	63	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	101	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	101	0	25
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	105	0	24
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	101	0	28
	visina križa	g	106	0	74	100	0	27
	duljina leđa	g	103	0	69	101	0	26
	širina zdjelice	g	103	0	67	103	0	25
	dubina trupa	g	100	0	66	99	0	25
	položaj zdjelice	g	97	0	71	95	0	26
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	96	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	72	99	0	26
	putice	g	104	0	66	103	0	25
	visina papaka	g	108	0	57	105	0	23
	dulj. pred. vimena	g	109	0	66	106	0	25
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	103	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1202005091**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 248**
MG: **A2A2 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **DE 0954083872**

Datum rođenja: **20.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46581932 REMMEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 248**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	70	99	0	26
	susp. ligament	g	104	0	64	96	0	25
	dubina vimena	g	98	0	74	99	0	27
	duljina sisa	g	102	0	79	102	0	27
	debljina sisa	g	96	0	68	98	0	25
	smjer zad. sisa	g	106	0	75	97	0	27
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	101	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	101	0	26
	čistoća vimena	g	97	0	67	100	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	70	103	0	28

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
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima