

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201919804
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201675429

Datum rođenja: 04.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 242
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 180 / 242
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		74	122		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	99		84	107		33
	indeks mesnatosti	g	106		69	108		20
	fitnes	g	119		77	114		31
	ekološki selekc. indeks	g	117		80	121		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-12		76	260		31
	dnevna kol. masti	g	-1.9		76	10.9		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5		75	9.3		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		76	0.01		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		75	0.01		30
3.Meso	neto prirast	g	106		70	105		20
	randman	g	107		70	110		20
	klase mesa	g	103		68	103		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		66	110		27
	perzistencija	g	109		76	105		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		81	112		31
	broj somatskih stanica	g	111		77	112		29
	protok mlijeka	g	109		84	103		31
	mastitis	g	114		55			
	ciste	g	111		58			
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	99		24
6.Plodnost	plodnost	g	119		65			
	lakoća tel. paternalna	g	98		71			
	lakoća tel. maternalna	g	109		67			
	vitalnost	g	105		63			
	poremećaj plodnosti	g	104		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		78	97		27
	skupna ocj. mišićavost	g	108		66	97		25
	skupna ocj. noge	g	109		61	105		24
	skupna ocj. vime	g	97		81	110		28
	visina križa	g	108		75	96		27
	duljina leđa	g	108		69	100		26
	širina zdjelice	g	111		68	100		25
	dubina trupa	g	107		67	97		25
	položaj zdjelice	g	101		71	92		26
	kut skoč. zgloba	g	98		72	100		26
	izraž. skoč. zgloba	g	95		73	105		26
	putice	g	111		66	102		25
	visina papaka	g	101		58	100		23
	dulj. pred. vimena	g	90		67	103		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201919804
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201675429

Datum rođenja: 04.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 220 / 242
MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 180 / 242
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98		67	105		25
	kut pred. vimena	g	98		71	109		26
	susp. ligament	g	98		65	100		25
	dubina vimena	g	105		75	106		27
	duljina sisa	g	101		79	98		27
	debljina sisa	g	94		68	91		25
	smjer zad. sisa	g	98		76	98		27
	položaj prednjih sisa	g	74		84	100		28
	položaj zadnjih sisa	g	97		74	99		26
	čistoća vimena	g	96		67	99		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		67			

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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova