

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202005117
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56747294 MOAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674490

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 426 / 1301
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 684 / 1301
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		76	118		31
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		85	106		33
	indeks mesnatosti	g	100		74	104		24
	fitnes	g	110		81	115		32
	ekološki selekc. indeks	g	112		82	120		32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	763		78	445		32
	dnevna kol. masti	g	12.6		77	6.9		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6		76	10.3		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21		77	-0.13		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		76	-0.06		31
3.Meso	neto prirast	g	112		75	108		25
	randman	g	93		74	101		24
	klase mesa	g	101		74	102		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		70	113		28
	perzistencija	g	99		77	103		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		83	117		32
	broj somatskih stanica	g	111		78	116		31
	protok mlijeka	g	93		85	99		31
	mastitis	g	97		60	114		25
	ciste	g	107		63	104		26
	mimoća kod mužnje	g	100		62	104		25
6.Plodnost	plodnost	g	113		70	108		28
	lakoća tel. paternalna	g	102		80	100		34
	lakoća tel. maternalna	g	101		76	100		32
	vitalnost	g	103		73	104		33
	poremećaj plodnosti	g	99		64	100		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		80	99		31
	skupna ocj. mišićavost	g	95		68	104		29
	skupna ocj. noge	g	98		63	101		27
	skupna ocj. vime	g	105		82	116		31
	visina križa	g	103		77	98		31
	duljina leđa	g	104		71	100		30
	širina zdjelice	g	105		70	104		30
	dubina trupa	g	98		69	101		29
	položaj zdjelice	g	99		73	102		30
	kut skoč. zgloba	g	110		74	106		29
	izraž. skoč. zgloba	g	105		74	101		29
	putice	g	92		68	96		29
	visina papaka	g	101		59	104		26
	dulj. pred. vimena	g	111		69	101		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202005117
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56747294 MOAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674490

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 426 / 1301
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 684 / 1301
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111		70	104		29
	kut pred. vimena	g	97		73	116		29
	susp. ligament	g	100		66	103		28
	dubina vimena	g	101		77	111		31
	duljina sisa	g	102		81	99		31
	debljina sisa	g	94		71	90		30
	smjer zad. sisa	g	105		78	105		31
	položaj prednjih sisa	g	93		85	103		31
	položaj zadnjih sisa	g	96		75	103		30
	čistoća vimena	g	103		70	103		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		71	99		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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova