

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): 15.06.2026
Majka: HR 5201674490

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 1304
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 687 / 1304
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	118	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	85	106	0	33
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	104	0	24
	fitnes	g	110	0	81	115	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	120	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	763	0	78	445	0	32
	dnevna kol. masti	g	12.6	0	77	6.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0	76	10.3	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	77	-0.13	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.06	0	31
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	108	0	25
	randman	g	93	0	74	101	0	24
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	113	0	28
	perzistencija	g	99	0	77	103	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	117	0	32
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	116	0	31
	protok mlijeka	g	93	0	85	99	0	31
	mastitis	g	97	0	60	114	0	25
	ciste	g	107	0	63	104	0	26
	mimoća kod mužnje	g	100	0	62	104	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	108	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	32
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	68	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	101	0	27
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	116	0	31
	visina križa	g	103	0	77	98	0	31
	duljina leđa	g	104	0	71	100	0	30
	širina zdjelice	g	105	0	70	104	0	30
	dubina trupa	g	98	0	69	101	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	73	102	0	30
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	106	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	101	0	29
	putice	g	92	0	68	96	0	29
	visina papaka	g	101	0	59	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	101	0	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): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201674490**

Datum rođenja: **26.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 19 5270 174**
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): **428 / 1304**
MG: **A2A2 MSM+- AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **687 / 1304**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	70	104	0	29
	kut pred. vimena	g	97	0	73	116	0	29
	susp. ligament	g	100	0	66	103	0	28
	dubina vimena	g	101	0	77	111	0	31
	duljina sisa	g	102	0	81	99	0	31
	debljina sisa	g	94	0	71	90	0	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	103	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	103	0	30
	čistoća vimena	g	103	0	70	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	99	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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova