

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): 01.08.2026

Majka: HR 5201674490

Datum rođenja: 26.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 5270 174

WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 483 / 1307

MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 710 / 1307

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	78	117	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	87	107	1	41
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	105	1	34
	fitnes	g	108	-2	82	115	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	119	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	790	27	80	568	123	38
	dnevna kol. masti	g	12.7	0.1	80	11.1	4.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-3.8	79	8.7	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	80	-0.14	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.05	79	-0.13	-0.07	37
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	77	109	1	34
	randman	g	95	2	76	101	0	34
	klase mesa	g	102	1	76	104	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-4	71	109	-4	31
	perzistencija	g	101	2	80	104	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	116	-1	38
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	115	-1	35
	protok mlijeka	g	94	1	86	98	-1	35
	mastitis	g	97	0	61	110	-4	28
	ciste	g	106	-1	65	105	1	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	65	101	-3	30
	plodnost	g	111	-2	72	108	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	101	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	2	77	101	1	35
	vitalnost	g	103	0	73	103	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	-1	67	99	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	105	2	82	101	2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	-2	84	113	-3	35
	visina križa	g	105	2	79	100	2	35
	duljina leđa	g	106	2	74	103	3	35
	širina zdjelice	g	106	1	73	107	3	34
	dubina trupa	g	101	3	72	103	2	34
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	108	2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	102	1	34
	putice	g	93	1	71	96	0	34
	visina papaka	g	104	3	63	106	2	31
	dulj. pred. vimena	g	112	1	72	106	5	34

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): 01.08.2026
Majka: HR 5201674490

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 19 5270 174
WUNDAWUZI

Rang po polubraći SI (GZW): 483 / 1307
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 710 / 1307
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	105	1	34
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	111	-5	34
	susp. ligament	g	99	-1	70	102	-1	33
	dubina vimena	g	100	-1	79	108	-3	35
	duljina sisa	g	106	4	83	104	5	35
	debljina sisa	g	100	6	74	97	7	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	100	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	100	-3	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	73	96	-3	32

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 2608 i 2607

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