

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201836486

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 109

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201301590

Datum rođenja: 24.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 109

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	75	107	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	98	-2	40
	indeks mesnatosti	g	91	-1	70	95	-2	29
	fitnes	g	109	-2	79	110	-2	35
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	81	110	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	621	-55	76	229	-60	36
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-1.7	76	-9.1	-2.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-1.8	75	2.9	-1.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	76	-0.21	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	75	-0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	89	0	71	92	-1	29
	randman	g	95	-1	71	99	-1	29
	klase mesa	g	95	0	69	96	-1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	69	113	-1	29
	perzistencija	g	111	-2	76	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	81	104	-1	35
	broj somatskih stanica	g	96	-1	76	98	-1	31
	protok mlijeka	g	133	1	84	120	0	33
	mastitis	g	106	-2	59	106	-1	26
	ciste	g	101	1	62	104	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	62	101	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	68	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	101	0	30
	vitalnost	g	104	0	68	104	0	30
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	98	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	90	-1	28
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	112	0	27
	skupna ocj. vime	g	122	0	81	112	0	32
	visina križa	g	101	0	75	103	0	31
	duljina leđa	g	98	0	69	99	0	29
	širina zdjelice	g	89	-1	67	91	0	29
	dubina trupa	g	88	2	67	93	0	29
	položaj zdjelice	g	92	0	71	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	72	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	72	112	-1	30
	putice	g	105	0	66	105	0	28
	visina papaka	g	104	0	58	101	-1	26
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	96	0	29
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201836486
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201301590

Datum rođenja: 24.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 109
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	71	108	0	30
	susp. ligament	g	102	0	64	101	0	28
	dubina vimena	g	127	0	75	114	0	31
	duljina sisa	g	92	-1	79	94	0	32
	debljina sisa	g	98	0	68	98	0	29
	smjer zad. sisa	g	107	-1	76	106	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	104	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	70	105	0	29

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima