

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202001168
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 617408988

Datum rođenja: 24.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 96 7500 169
WHITESTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 102
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 102
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129		75	123		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		84	113		38
	indeks mesnatosti	g	99		70	107		20
	fitnes	g	118		80	115		34
	ekološki selekc. indeks	g	128		81	124		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	838		77	689		34
	dnevna kol. masti	g	33.4		76	18.5		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6		75	17.5		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		76	-0.1		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		75	-0.07		33
3.Meso	neto prirast	g	103		70	109		20
	randman	g	96		70	104		20
	klase mesa	g	100		68	104		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		69	113		28
	perzistencija	g	113		76	111		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		82	113		34
	broj somatskih stanica	g	106		77	110		30
	protok mlijeka	g	115		84	112		32
	mastitis	g	120		59	112		25
	ciste	g	100		63	101		26
	mimoća kod mužnje	g	90		62	99		26
6.Plodnost	plodnost	g	110		69	102		28
	lakoća tel. paternalna	g	104		79	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	108		73	106		30
	vitalnost	g	102		70	101		31
	poremećaj plodnosti	g	96		63	98		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		79	103		30
	skupna ocj. mišićavost	g	93		67	100		27
	skupna ocj. noge	g	101		62	104		26
	skupna ocj. vime	g	102		82	103		30
	visina križa	g	108		76	105		29
	duljina leđa	g	104		70	105		28
	širina zdjelice	g	94		69	99		28
	dubina trupa	g	94		68	100		28
	položaj zdjelice	g	102		72	100		28
	kut skoč. zgloba	g	109		73	107		29
	izraž. skoč. zgloba	g	113		73	108		29
	putice	g	98		67	102		27
	visina papaka	g	95		59	100		25
	dulj. pred. vimena	g	103		68	105		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202001168
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 617408988

Datum rođenja: 24.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 96 7500 169
WHITESTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 102
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 102
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100		68	101		28
	kut pred. vimena	g	91		72	100		28
	susp. ligament	g	96		66	102		27
	dubina vimena	g	111		75	105		29
	duljina sisa	g	100		80	100		30
	debljina sisa	g	102		69	101		28
	smjer zad. sisa	g	88		77	94		29
	položaj prednjih sisa	g	88		84	92		31
	položaj zadnjih sisa	g	86		75	95		29
	čistoća vimena	g	103		68	103		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		70	98		27

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