

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201878549**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 56205991 VIERST**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 56**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
 Majka: **AT 867422788**

Datum rođenja: **05.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 11 7518 768 MARKANT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 56**
 Posjednik: **VLADIMIR TADIJAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106		76	110		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114		86	112		39
	indeks mesnatosti	g	91		73	95		23
	fitnes	g	91		81	97		35
	ekološki selekc. indeks	g	101		82	106		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	628		78	612		36
	dnevna kol. masti	g	23.6		78	20.7		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2		77	15.1		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03		78	-0.05		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		77	-0.07		34
3.Meso	neto prirast	g	104		74	100		24
	randman	g	86		73	93		22
	klase mesa	g	94		72	97		23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92		70	98		28
	perzistencija	g	96		78	99		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92		83	99		35
	broj somatskih stanica	g	92		79	101		32
	protok mlijeka	g	128		85	114		33
	mastitis	g	96		61	96		25
	ciste	g	97		63	99		26
	mimoća kod mužnje	g	95		63	102		26
6.Plodnost	plodnost	g	89		70	96		28
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	102		35
	lakoća tel. maternalna	g	110		74	105		30
	vitalnost	g	110		70	102		30
	poremećaj plodnosti	g	94		64	94		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123		80	111		32
	skupna ocj. mišićavost	g	102		69	102		29
	skupna ocj. noge	g	94		63	99		27
	skupna ocj. vime	g	96		83	101		31
	visina križa	g	122		77	113		32
	duljina leđa	g	118		72	109		31
	širina zdjelice	g	116		70	103		30
	dubina trupa	g	124		69	112		29
	položaj zdjelice	g	123		74	115		30
	kut skoč. zgloba	g	115		74	110		30
	izraž. skoč. zgloba	g	94		74	101		29
	putice	g	102		68	103		29
	visina papaka	g	107		60	105		25
	dulj. pred. vimena	g	104		69	108		29
	dulj. zad. vimena	g	102		70	106		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201878549**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 56205991 VIERST**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 56**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
 Majka: **AT 867422788**

Datum rođenja: **05.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 11 7518 768 MARKANT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 56**
 Posjednik: **VLADIMIR TADIJAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96		73	98		30
	susp. ligament	g	93		67	96		28
	dubina vimena	g	98		77	97		31
	duljina sisa	g	109		81	103		32
	debljina sisa	g	105		71	102		30
	smjer zad. sisa	g	92		78	107		31
	položaj prednjih sisa	g	86		85	103		32
	položaj zadnjih sisa	g	84		76	104		30
	čistoća vimena	g	99		70	101		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		71	88		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 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