

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201933114
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER
Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 102
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201326423

Datum rođenja: 23.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 102
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		74	119		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	96		84	108		40
	indeks mesnatosti	g	100		69	107		20
	fitnes	g	126		77	113		34
	ekološki selekc. indeks	g	119		80	120		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-120		77	485		36
	dnevna kol. masti	g	-6.1		76	10.3		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3		75	11.5		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		76	-0.1		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		75	-0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	110		70	109		20
	randman	g	95		70	104		20
	klase mesa	g	100		68	104		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		66	112		28
	perzistencija	g	110		76	110		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		81	111		33
	broj somatskih stanica	g	106		77	109		29
	protok mlijeka	g	108		84	112		31
	mastitis	g	116		55			
	ciste	g	106		58	102		26
	mirnoća kod mužnje	g	100		61	100		25
6.Plodnost	plodnost	g	127		65	101		27
	lakoća tel. paternalna	g	97		71	104		33
	lakoća tel. maternalna	g	108		67	104		29
	vitalnost	g	103		63	101		30
	poremećaj plodnosti	g	111		58	101		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		79	100		29
	skupna ocj. mišićavost	g	108		67	105		27
	skupna ocj. noge	g	95		62	103		25
	skupna ocj. vime	g	112		81	107		29
	visina križa	g	102		75	99		28
	duljina leđa	g	104		70	103		27
	širina zdjelice	g	111		68	103		27
	dubina trupa	g	98		67	100		27
	položaj zdjelice	g	95		72	93		28
	kut skoč. zgloba	g	108		73	107		28
	izraž. skoč. zgloba	g	99		73	106		28
	putice	g	98		67	102		27
	visina papaka	g	94		58	97		25
	dulj. pred. vimena	g	97		67	104		27
dulj. zad. vimena	g	97		68	99		27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201933114**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57891628 WASMILLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **80 / 102**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201326423**

Datum rođenja: **23.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 102**
Posjednik: **ŽELJKO TURČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		71	106		28
	susp. ligament	g	109		65	107		26
	dubina vimena	g	118		75	108		28
	duljina sisa	g	94		80	100		29
	debljina sisa	g	92		69	95		27
	smjer zad. sisa	g	94		76	96		28
	položaj prednjih sisa	g	98		84	95		30
	položaj zadnjih sisa	g	98		74	99		28
	čistoća vimena	g	102		68	103		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		67			

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