

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201933112
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 102
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201595434

Datum rođenja: 14.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 102
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115		74	116		31
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		84	109		37
	indeks mesnatosti	g	91		70	107		20
	fitnes	g	117		78	108		33
	ekološki selekc. indeks	g	116		80	115		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127		76	511		32
	dnevna kol. masti	g	11.7		76	11.4		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7		75	13.8		31
	dnevni sadržaj masti	g	0.08		76	-0.1		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		75	-0.04		31
3.Meso	neto prirast	g	91		70	109		20
	randman	g	96		70	104		20
	klase mesa	g	93		68	104		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		67	109		27
	perzistencija	g	102		76	105		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		81	103		33
	broj somatskih stanica	g	105		77	102		29
	protok mlijeka	g	107		84	110		31
	mastitis	g	115		56			
	ciste	g	106		58			
	mirnoća kod mužnje	g	100		62	99		24
6.Plodnost	plodnost	g	111		65			
	lakoća tel. paternalna	g	115		71			
	lakoća tel. maternalna	g	103		68			
	vitalnost	g	105		63			
	poremećaj plodnosti	g	99		59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80		79	99		29
	skupna ocj. mišićavost	g	94		67	104		26
	skupna ocj. noge	g	105		62	104		25
	skupna ocj. vime	g	102		82	101		29
	visina križa	g	81		76	98		28
	duljina leđa	g	85		70	101		27
	širina zdjelice	g	84		69	100		27
	dubina trupa	g	84		68	101		27
	položaj zdjelice	g	84		72	97		28
	kut skoč. zgloba	g	114		73	105		28
	izraž. skoč. zgloba	g	123		73	104		28
	putice	g	97		67	105		26
	visina papaka	g	91		59	103		24
	dulj. pred. vimena	g	103		68	105		27
	dulj. zad. vimena	g	101		68	105		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201933112**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57891628 WASMILLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 102**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201595434**

Datum rođenja: **14.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51322751 HAKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 102**
Posjednik: **ŽELJKO TURČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		72	99		27
	susp. ligament	g	104		66	103		26
	dubina vimena	g	109		76	101		28
	duljina sisa	g	96		80	98		29
	debljina sisa	g	92		69	100		27
	smjer zad. sisa	g	92		77	91		28
	položaj prednjih sisa	g	81		85	95		30
	položaj zadnjih sisa	g	93		75	96		28
	čistoća vimena	g	101		69	102		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima