

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201933175**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći **SI (GZW): 4191 / 6959**
MG: **A2A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 6201064474**

Datum rođenja: **15.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 45398166 SALDANA**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 4768 / 6959**
Posjednik: **MARIJAN TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113		76	105		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		87	104		42
	indeks mesnatosti	g	117		74	104		25
	fitnes	g	104		78	95		37
	ekološki selekc. indeks	g	108		82	100		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67		80	81		40
	dnevna kol. masti	g	5.5		80	0.9		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7		79	9		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		80	-0.03		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11		79	0.07		39
3.Meso	neto prirast	g	113		75	104		25
	randman	g	111		74	105		25
	klase mesa	g	115		72	100		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		67	96		34
	perzistencija	g	101		80	98		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		84	95		36
	broj somatskih stanica	g	106		80	96		33
	protok mlijeka	g	84		86	97		33
	mastitis	g	111		57			
	ciste	g	93		59			
	mirnoća kod mužnje	g	93		67	94		32
6.Plodnost	plodnost	g	98		65			
	lakoća tel. paternalna	g	91		71			
	lakoća tel. maternalna	g	99		68			
	vitalnost	g	100		63			
	poremećaj plodnosti	g	102		59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		82	101		32
	skupna ocj. mišićavost	g	112		72	101		32
	skupna ocj. noge	g	90		67	99		32
	skupna ocj. vime	g	105		84	104		32
	visina križa	g	90		79	101		32
	duljina leđa	g	98		74	101		32
	širina zdjelice	g	105		73	99		32
	dubina trupa	g	101		72	104		32
	položaj zdjelice	g	102		76	97		32
	kut skoč. zgloba	g	115		77	109		32
	izraž. skoč. zgloba	g	95		77	104		32
	putice	g	92		72	95		32
	visina papaka	g	95		64	97		32
	dulj. pred. vimena	g	103		72	105		32
	dulj. zad. vimena	g	92		73	102		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201933175
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4191 / 6959
MG: A2A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 6201064474

Datum rođenja: 15.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45398166 SALDANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4768 / 6959
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		75	104		32
	susp. ligament	g	103		70	96		32
	dubina vimena	g	98		79	99		32
	duljina sisa	g	103		82	99		32
	debljina sisa	g	93		74	98		32
	smjer zad. sisa	g	102		80	99		32
	položaj prednjih sisa	g	114		86	107		32
	položaj zadnjih sisa	g	105		78	100		32
	čistoća vimena	g	105		73	99		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima