

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201933209
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1017 / 6951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201173689

Datum rođenja: 22.01.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 799 / 6951
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122		76	114		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		87	101		43
	indeks mesnatosti	g	107		73	104		25
	fitnes	g	118		78	109		37
	ekološki selekc. indeks	g	119		82	111		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	82		80	-150		41
	dnevna kol. masti	g	14.5		80	1.3		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2		79	3.1		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.13		80	0.09		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09		79	0.1		39
3.Meso	neto prirast	g	110		74	104		25
	randman	g	107		74	105		25
	klase mesa	g	102		72	100		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		67	100		34
	perzistencija	g	104		80	104		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		83	107		37
	broj somatskih stanica	g	110		80	106		33
	protok mlijeka	g	95		86	94		33
	mastitis	g	112		56			
	ciste	g	102		58			
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95		66	95		31
	plodnost	g	114		65			
	lakoća tel. paternalna	g	106		70			
	lakoća tel. maternalna	g	99		68			
	vitalnost	g	110		63			
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103		59			
	skupna ocj. okvir	g	100		81	104		31
	skupna ocj. mišićavost	g	104		71	99		31
	skupna ocj. noge	g	98		66	100		31
	skupna ocj. vime	g	108		83	107		31
	visina križa	g	101		79	104		31
	duljina leđa	g	99		74	106		31
	širina zdjelice	g	96		72	103		31
	dubina trupa	g	101		72	104		31
	položaj zdjelice	g	95		75	96		31
	kut skoč. zgloba	g	105		76	108		31
	izraž. skoč. zgloba	g	102		76	106		31
	putice	g	93		71	98		31
	visina papaka	g	99		63	98		31
	dulj. pred. vimena	g	97		71	102		31
dulj. zad. vimena	g	94		72	98		31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201933209**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1017 / 6951**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201173689**

Datum rođenja: **22.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **799 / 6951**
Posjednik: **ŽELJKO TURČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		75	107		31
	susp. ligament	g	97		70	96		31
	dubina vimena	g	109		78	104		31
	duljina sisa	g	91		82	99		31
	debljina sisa	g	87		73	99		31
	smjer zad. sisa	g	110		79	102		31
	položaj prednjih sisa	g	104		85	107		31
	položaj zadnjih sisa	g	107		77	101		31
	čistoća vimena	g	99		72	99		31
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