

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201956496
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 798 / 1580
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201593721

Datum rođenja: 07.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 677 / 1580
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		79	114		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		88	111		47
	indeks mesnatosti	g	95		76	103		44
	fitnes	g	108		83	104		45
	ekološki selekc. indeks	g	115		85	113		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1008		81	757		46
	dnevna kol. masti	g	8.9		81	7.4		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.5		80	21.6		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35		81	-0.27		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		80	-0.06		46
3.Meso	neto prirast	g	97		77	102		44
	randman	g	97		77	102		43
	klase mesa	g	96		75	102		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		74	106		42
	perzistencija	g	120		81	117		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		85	101		46
	broj somatskih stanica	g	104		81	101		45
	protok mlijeka	g	107		87	96		47
	mastitis	g	92		65	100		39
	ciste	g	99		69	101		41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103		66	104		39
	plodnost	g	100		74	98		43
	lakoća tel. paternalna	g	96		80	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		77	101		44
	vitalnost	g	97		73	101		43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101		69	96		41
	skupna ocj. okvir	g	95		82	98		45
	skupna ocj. mišićavost	g	101		72	104		42
	skupna ocj. noge	g	100		67	104		41
	skupna ocj. vime	g	102		84	100		45
	visina križa	g	92		79	95		45
	duljina leđa	g	102		75	102		43
	širina zdjelice	g	102		73	104		43
	dubina trupa	g	98		73	103		42
	položaj zdjelice	g	97		76	100		43
	kut skoč. zgloba	g	105		77	104		44
	izraž. skoč. zgloba	g	93		77	98		44
	putice	g	99		72	102		42
	visina papaka	g	101		64	101		39
dulj. pred. vimena	g	97		73	106		42	
dulj. zad. vimena	g	99		73	104		43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201956496**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **798 / 1580**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201593721**

Datum rođenja: **07.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **677 / 1580**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		76	101		43
	susp. ligament	g	111		71	100		42
	dubina vimena	g	97		79	95		44
	duljina sisa	g	101		83	105		45
	debljina sisa	g	98		74	99		43
	smjer zad. sisa	g	107		80	103		45
	položaj prednjih sisa	g	100		87	98		46
	položaj zadnjih sisa	g	110		78	102		44
	čistoća vimena	g	104		73	103		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		42

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