

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201382463

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54016500 VISION1

Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 463

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 30.12.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 463

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104		81	104		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		89	102		45
	indeks mesnatosti	g	91		77	96		38
	fitnes	g	109		85	104		41
	ekološki selekc. indeks	g	98		86	98		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	367		84	223		43
	dnevna kol. masti	g	-5		83	-3		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9		82	6.8		42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23		83	-0.15		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		82	-0.01		42
3.Meso	neto prirast	g	92		78	101		38
	randman	g	89		78	90		38
	klase mesa	g	99		76	102		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		75	100		37
	perzistencija	g	86		83	89		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		86	103		42
	broj somatskih stanica	g	107		82	102		39
	protok mlijeka	g	104		88	114		40
	mastitis	g	112		68	106		35
	ciste	g	112		70	107		36
	mimoća kod mužnje	g	92		70	96		36
6.Plodnost	plodnost	g	116		76	109		37
	lakoća tel. paternalna	g	101		80	94		38
	lakoća tel. maternalna	g	100		78	99		38
	vitalnost	g	98		74	101		37
	poremećaj plodnosti	g	108		71	106		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		83	98		39
	skupna ocj. mišićavost	g	111		73	108		38
	skupna ocj. noge	g	90		69	94		37
	skupna ocj. vime	g	101		86	96		39
	visina križa	g	91		80	94		39
	duljina leđa	g	96		76	99		38
	širina zdjelice	g	101		75	101		38
	dubina trupa	g	104		74	110		38
	položaj zdjelice	g	87		78	88		39
	kut skoč. zgloba	g	103		79	101		38
	izraž. skoč. zgloba	g	97		79	99		38
	putice	g	92		73	96		38
	visina papaka	g	94		67	94		36
	dulj. pred. vimena	g	97		74	103		38
	dulj. zad. vimena	g	100		74	99		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201382463**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći SI (GZW): **232 / 463**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 7200943605**

Datum rođenja: **30.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **266 / 463**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		77	100		38
	susp. ligament	g	103		72	96		38
	dubina vimena	g	95		80	96		39
	duljina sisa	g	99		84	104		39
	debljina sisa	g	102		75	105		38
	smjer zad. sisa	g	93		81	94		39
	položaj prednjih sisa	g	96		88	87		39
	položaj zadnjih sisa	g	91		80	90		38
	čistoća vimena	g	100		75	101		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		76	92		37

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima