

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200612256

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 9102043018

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 27 / 1045

Rang po polubračići ESI (OEZW): 35 / 1045

MG: A2A2 DWM+- BB pp*

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109		83	87		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		92	91		43
	indeks mesnatosti	g	111		77	101		33
	fitnes	g	106		85	90		37
	ekološki selekc. indeks	g	105		87	88		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-294		88	-376		41
	dnevna kol. masti	g	1.7		87	-16.5		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2		86	-8.3		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17		87	-0.01		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		86	0.06		39
3.Meso	neto prirast	g	107		78	100		33
	randman	g	114		78	101		33
	klase mesa	g	104		76	102		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97		76	88		34
	perzistencija	g	106		87	103		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		86	99		36
	broj somatskih stanica	g	105		82	98		33
	protok mlijeka	g	99		88	103		33
	mastitis	g	114		69	102		32
	ciste	g	101		71	95		33
	mirnoća kod mužnje	g	102		71	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	105		76	91		33
	lakoća tel. paternalna	g	88		80	90		33
	lakoća tel. maternalna	g	107		78	104		33
	vitalnost	g	99		74	94		33
	poremećaj plodnosti	g	109		71	96		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		83	106		33
	skupna ocj. mišićavost	g	97		73	101		33
	skupna ocj. noge	g	97		70	100		32
	skupna ocj. vime	g	89		86	90		33
	visina križa	g	115		80	108		33
	duljina leđa	g	111		75	106		33
	širina zdjelice	g	103		74	100		33
	dubina trupa	g	100		74	106		33
	položaj zdjelice	g	104		77	100		33
	kut skoč. zgloba	g	108		79	103		33
	izraž. skoč. zgloba	g	100		79	96		33
	putice	g	101		73	107		33
	visina papaka	g	101		67	104		32
	dulj. pred. vimena	g	84		74	92		33
	dulj. zad. vimena	g	93		74	99		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200612256**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 27 / 1045**
MG: **A2A2 DWM+- BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 9102043018**

Datum rođenja: **22.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 35 / 1045**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97		77	92		33
	susp. ligament	g	93		72	99		33
	dubina vimena	g	110		80	96		33
	duljina sisa	g	87		84	93		33
	debljina sisa	g	99		75	106		33
	smjer zad. sisa	g	95		81	98		33
	položaj prednjih sisa	g	74		88	87		33
	položaj zadnjih sisa	g	86		80	94		33
	čistoća vimena	g	98		74	98		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		77	102		32

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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima