

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201305434
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 121
MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200612256

Datum rođenja: 21.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 121
Posjednik: ANĐELKO FISTRIC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110		81	98		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		91	104		45
	indeks mesnatosti	g	92		76	95		36
	fitnes	g	103		84	94		40
	ekološki selekc. indeks	g	108		86	98		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317		86	24		43
	dnevna kol. masti	g	16.6		85	6.6		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4		84	5.1		42
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		85	0.07		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		84	0.05		42
3.Meso	neto prirast	g	88		77	90		36
	randman	g	99		76	99		36
	klase mesa	g	93		76	96		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		75	91		36
	perzistencija	g	107		86	99		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		85	103		40
	broj somatskih stanica	g	99		81	101		37
	protok mlijeka	g	105		87	100		37
	mastitis	g	108		66	105		33
	ciste	g	97		70	97		34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104		68	101		34
	plodnost	g	102		75	93		35
	lakoća tel. paternalna	g	97		80	96		37
	lakoća tel. maternalna	g	101		77	102		36
	vitalnost	g	97		73	99		35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104		70	97		34
	skupna ocj. okvir	g	96		83	96		37
	skupna ocj. mišićavost	g	93		73	93		36
	skupna ocj. noge	g	94		68	98		35
	skupna ocj. vime	g	98		85	97		37
	visina križa	g	98		80	98		37
	duljina leđa	g	96		75	95		36
	širina zdjelice	g	97		74	95		36
	dubina trupa	g	91		73	93		36
	položaj zdjelice	g	97		77	101		36
	kut skoč. zgloba	g	100		78	101		36
	izraž. skoč. zgloba	g	97		78	101		36
	putice	g	96		73	98		36
	visina papaka	g	92		65	94		34
	dulj. pred. vimena	g	94		73	97		36
dulj. zad. vimena	g	100		74	101		36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201305434**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 121**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200612256**

Datum rođenja: **21.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 121**
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		77	97		36
	susp. ligament	g	95		72	100		36
	dubina vimena	g	109		80	101		37
	duljina sisa	g	99		83	99		37
	debljina sisa	g	107		75	109		36
	smjer zad. sisa	g	100		81	103		37
	položaj prednjih sisa	g	89		88	92		37
	položaj zadnjih sisa	g	96		79	102		37
	čistoća vimena	g	95		74	100		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	96		35

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima