

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201944626
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57843092 HAOLILAI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 4201561139

Datum rođenja: 29.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 17
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 17
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		74	120		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		84	109		38
	indeks mesnatosti	g	110		69	114		26
	fitnes	g	99		79	113		34
	ekološki selekc. indeks	g	116		80	124		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445		75	533		34
	dnevna kol. masti	g	18.8		75	7.6		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4		74	15.9		32
	dnevni sadržaj masti	g	0		75	-0.16		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		74	-0.03		32
3.Meso	neto prirast	g	112		70	107		26
	randman	g	110		69	116		26
	klase mesa	g	102		67	108		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		68	114		29
	perzistencija	g	99		75	111		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		80	106		34
	broj somatskih stanica	g	98		75	104		30
	protok mlijeka	g	106		82	97		32
	mastitis	g	98		58	100		25
	ciste	g	105		61	103		26
	mirnoća kod mužnje	g	106		60	101		26
6.Plodnost	plodnost	g	94		67	104		28
	lakoća tel. paternalna	g	108		77	99		33
	lakoća tel. maternalna	g	94		71	96		29
	vitalnost	g	110		66	101		29
	poremećaj plodnosti	g	100		61	101		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121		77	103		30
	skupna ocj. mišićavost	g	104		65	99		28
	skupna ocj. noge	g	117		60	111		26
	skupna ocj. vime	g	107		80	115		31
	visina križa	g	125		74	105		30
	duljina leđa	g	117		68	104		28
	širina zdjelice	g	110		67	97		28
	dubina trupa	g	106		66	100		28
	položaj zdjelice	g	97		70	94		29
	kut skoč. zgloba	g	89		71	97		29
	izraž. skoč. zgloba	g	105		71	107		29
	putice	g	116		65	106		28
	visina papaka	g	111		56	104		25
	dulj. pred. vimena	g	104		66	101		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201944626**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57843092 HAOLILAI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 4201561139**

Datum rođenja: **29.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 90 3294 838 MYSTERIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 17**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 17**
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104		66	104		28
	kut pred. vimena	g	93		70	103		29
	susp. ligament	g	94		63	108		27
	dubina vimena	g	110		74	112		30
	duljina sisa	g	91		78	94		31
	debljina sisa	g	102		68	100		28
	smjer zad. sisa	g	108		75	112		30
	položaj prednjih sisa	g	114		83	109		32
	položaj zadnjih sisa	g	107		73	108		29
	čistoća vimena	g	102		67	102		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		68	110		28

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