

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8202001232
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 158
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: AT 151434288

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48747459 EPINAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 158
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		74	114		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	120		84	106		39
	indeks mesnatosti	g	98		71	98		30
	fitnes	g	107		80	114		36
	ekološki selekc. indeks	g	116		81	117		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1218		76	582		35
	dnevna kol. masti	g	19		75	1.8		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.7		74	13.3		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33		75	-0.24		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		74	-0.08		34
3.Meso	neto prirast	g	101		71	97		30
	randman	g	97		72	98		30
	klase mesa	g	99		69	99		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		69	115		31
	perzistencija	g	101		75	108		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		81	111		36
	broj somatskih stanica	g	108		76	106		32
	protok mlijeka	g	105		83	103		34
	mastitis	g	110		60	114		28
	ciste	g	93		63	105		29
	mirnoća kod mužnje	g	96		61	98		28
6.Plodnost	plodnost	g	97		69	106		30
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	98		37
	lakoća tel. maternalna	g	99		75	105		34
	vitalnost	g	107		72	100		35
	poremećaj plodnosti	g	105		63	104		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		78	103		32
	skupna ocj. mišićavost	g	98		66	102		29
	skupna ocj. noge	g	106		61	106		28
	skupna ocj. vime	g	106		81	109		32
	visina križa	g	105		75	103		31
	duljina leđa	g	106		69	105		30
	širina zdjelice	g	101		67	100		29
	dubina trupa	g	102		67	102		29
	položaj zdjelice	g	96		71	102		30
	kut skoč. zgloba	g	102		72	94		30
	izraž. skoč. zgloba	g	101		72	98		30
	putice	g	104		66	105		29
	visina papaka	g	103		57	104		27
	dulj. pred. vimena	g	105		66	96		29
	dulj. zad. vimena	g	105		67	97		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8202001232**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **60 / 158**
MG: **A1A2 F2M+- AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **AT 151434288**

Datum rođenja: **06.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48747459 EPINAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 158**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		71	103		30
	susp. ligament	g	106		64	112		29
	dubina vimena	g	103		74	111		31
	duljina sisa	g	102		79	93		32
	debljina sisa	g	99		68	94		30
	smjer zad. sisa	g	116		76	110		31
	položaj prednjih sisa	g	109		84	105		33
	položaj zadnjih sisa	g	114		74	109		31
	čistoća vimena	g	98		67	101		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	95		30

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova