

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201459282
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 2535
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201060936

Datum rođenja: 13.10.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 2535
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109		81	103		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		90	105		43
	indeks mesnatosti	g	93		76	96		34
	fitnes	g	105		84	101		39
	ekološki selekc. indeks	g	105		86	99		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	890		85	585		41
	dnevna kol. masti	g	0.1		84	-2.7		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2		83	13		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4		84	-0.3		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13		83	-0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	101		76	100		34
	randman	g	90		76	95		34
	klase mesa	g	96		74	98		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		75	101		36
	perzistencija	g	96		85	90		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		85	107		39
	broj somatskih stanica	g	109		81	108		35
	protok mlijeka	g	114		86	107		35
	mastitis	g	102		67	106		35
	ciste	g	102		70	101		35
	mirnoća kod mužnje	g	98		69	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	101		75	99		35
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	99		35
	lakoća tel. maternalna	g	96		77	97		35
	vitalnost	g	106		72	101		35
	poremećaj plodnosti	g	103		70	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112		82	102		36
	skupna ocj. mišićavost	g	95		73	92		35
	skupna ocj. noge	g	106		68	110		35
	skupna ocj. vime	g	102		85	102		36
	visina križa	g	114		80	103		35
	duljina leđa	g	106		75	99		35
	širina zdjelice	g	106		74	97		35
	dubina trupa	g	109		73	103		35
	položaj zdjelice	g	107		77	105		35
	kut skoč. zgloba	g	106		78	104		35
	izraž. skoč. zgloba	g	112		78	113		35
	putice	g	96		73	100		35
	visina papaka	g	97		65	98		35
	dulj. pred. vimena	g	104		73	105		35
	dulj. zad. vimena	g	109		74	109		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201459282**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 2535**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201060936**

Datum rođenja: **13.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **338 / 2535**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		76	101		35
	susp. ligament	g	112		71	106		35
	dubina vimena	g	98		80	98		35
	duljina sisa	g	101		83	105		36
	debljina sisa	g	103		75	101		35
	smjer zad. sisa	g	92		80	98		35
	položaj prednjih sisa	g	95		87	97		36
	položaj zadnjih sisa	g	102		79	103		35
	čistoća vimena	g	98		74	98		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		76	92		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	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