

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962574
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228115

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122		79	114		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	121		88	110		43
	indeks mesnatosti	g	116		76	117		34
	fitnes	g	101		83	98		39
	ekološki selekc. indeks	g	108		85	104		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	661		81	401		41
	dnevna kol. masti	g	32		81	16		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.1		80	13.2		39
	dnevni sadržaj masti	g	0.05		81	0		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		80	-0.01		39
3.Meso	neto prirast	g	115		77	117		34
	randman	g	116		77	115		34
	klase mesa	g	108		75	108		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90		74	93		34
	perzistencija	g	94		81	91		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		85	98		38
	broj somatskih stanica	g	107		81	97		35
	protok mlijeka	g	91		87	97		35
	mastitis	g	105		64	98		31
	ciste	g	99		68	100		32
	mirnoća kod mužnje	g	94		66	101		31
6.Plodnost	plodnost	g	110		74	109		34
	lakoća tel. paternalna	g	92		80	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	103		34
	vitalnost	g	91		73	93		34
	poremećaj plodnosti	g	104		69	102		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		82	111		35
	skupna ocj. mišićavost	g	107		72	110		34
	skupna ocj. noge	g	98		67	99		33
	skupna ocj. vime	g	100		84	105		35
	visina križa	g	106		79	110		35
	duljina leđa	g	107		74	110		35
	širina zdjelice	g	107		73	112		34
	dubina trupa	g	109		72	110		34
	položaj zdjelice	g	99		76	99		35
	kut skoč. zgloba	g	101		77	99		34
	izraž. skoč. zgloba	g	94		77	95		34
	putice	g	99		72	98		34
	visina papaka	g	99		64	105		32
	dulj. pred. vimena	g	111		72	104		34
	dulj. zad. vimena	g	96		73	96		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962574
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228115

Datum rođenja: 26.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 465
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		76	109		34
	susp. ligament	g	102		70	94		34
	dubina vimena	g	95		79	103		35
	duljina sisa	g	112		83	101		35
	debljina sisa	g	96		74	97		35
	smjer zad. sisa	g	95		80	101		35
	položaj prednjih sisa	g	91		87	101		35
	položaj zadnjih sisa	g	98		78	98		34
	čistoća vimena	g	96		73	97		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87		74	97		33

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima