

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3202005163
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201674475

Datum rođenja: 30.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 259 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 347 / 917
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		75	117		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		84	109		32
	indeks mesnatosti	g	99		70	102		20
	fitnes	g	113		81	113		31
	ekološki selekc. indeks	g	116		82	114		32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675		76	680		30
	dnevna kol. masti	g	15.2		76	7.7		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9		75	15.7		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		76	-0.22		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		75	-0.09		30
3.Meso	neto prirast	g	107		71	100		20
	randman	g	99		71	103		21
	klase mesa	g	96		69	100		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		71	113		28
	perzistencija	g	101		76	101		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120		82	118		31
	broj somatskih stanica	g	118		77	114		29
	protok mlijeka	g	99		84	104		32
	mastitis	g	118		62	120		26
	ciste	g	105		64	105		27
	mimoća kod mužnje	g	100		64	99		26
6.Plodnost	plodnost	g	102		70	104		28
	lakoća tel. paternalna	g	93		80	92		34
	lakoća tel. maternalna	g	110		76	105		32
	vitalnost	g	95		73	99		33
	poremećaj plodnosti	g	106		65	100		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113		79	103		29
	skupna ocj. mišićavost	g	99		67	98		27
	skupna ocj. noge	g	102		63	105		26
	skupna ocj. vime	g	108		82	110		30
	visina križa	g	115		75	104		29
	duljina leđa	g	110		70	105		27
	širina zdjelice	g	103		69	99		27
	dubina trupa	g	112		68	102		27
	položaj zdjelice	g	101		72	95		28
	kut skoč. zgloba	g	106		73	105		28
	izraž. skoč. zgloba	g	114		74	107		28
	putice	g	97		67	101		27
	visina papaka	g	103		59	102		25
	dulj. pred. vimena	g	100		68	98		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3202005163
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201674475

Datum rođenja: 30.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 259 / 917
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 347 / 917
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99		68	97		27
	kut pred. vimena	g	115		72	105		28
	susp. ligament	g	110		66	111		27
	dubina vimena	g	111		75	113		29
	duljina sisa	g	120		80	102		29
	debljina sisa	g	118		69	103		27
	smjer zad. sisa	g	90		77	103		29
	položaj prednjih sisa	g	95		85	98		30
	položaj zadnjih sisa	g	101		75	106		28
	čistoća vimena	g	100		68	100		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87		72	92		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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova