

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841298
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 1021
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201474210

Datum rođenja: 12.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		75	119		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		84	107		39
	indeks mesnatosti	g	111		71	108		30
	fitnes	g	117		79	114		36
	ekološki selekc. indeks	g	127		81	119		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333		76	245		35
	dnevna kol. masti	g	19.1		76	9.1		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1		75	10.8		34
	dnevni sadržaj masti	g	0.06		76	-0.01		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		75	0.02		34
3.Meso	neto prirast	g	103		72	105		30
	randman	g	112		71	109		30
	klase mesa	g	109		70	105		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		68	111		29
	perzistencija	g	115		76	112		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		81	113		36
	broj somatskih stanica	g	115		76	110		32
	protok mlijeka	g	99		84	102		33
	mastitis	g	112		59	109		26
	ciste	g	96		62	101		27
	mirnoća kod mužnje	g	99		61	98		27
6.Plodnost	plodnost	g	103		68	105		29
	lakoća tel. paternalna	g	110		79	107		36
	lakoća tel. maternalna	g	101		74	100		33
	vitalnost	g	105		71	102		34
	poremećaj plodnosti	g	100		62	102		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91		78	96		32
	skupna ocj. mišićavost	g	101		66	102		29
	skupna ocj. noge	g	107		61	107		28
	skupna ocj. vime	g	121		81	114		33
	visina križa	g	92		75	96		32
	duljina leđa	g	91		69	94		30
	širina zdjelice	g	97		68	101		30
	dubina trupa	g	93		67	97		29
	položaj zdjelice	g	98		71	100		30
	kut skoč. zgloba	g	87		72	95		31
	izraž. skoč. zgloba	g	102		73	106		31
	putice	g	109		66	104		29
	visina papaka	g	98		57	100		27
	dulj. pred. vimena	g	99		67	100		29
	dulj. zad. vimena	g	96		67	95		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841298
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 357 / 1021
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201474210

Datum rođenja: 12.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 164 / 1021
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119		71	112		30
	susp. ligament	g	109		64	106		29
	dubina vimena	g	114		75	110		31
	duljina sisa	g	83		79	90		32
	debljina sisa	g	87		69	93		30
	smjer zad. sisa	g	117		76	107		32
	položaj prednjih sisa	g	111		84	105		33
	položaj zadnjih sisa	g	118		74	109		31
	čistoća vimena	g	100		68	102		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	103		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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima