

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201674287
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201284458

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 1502
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		79	118		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		89	112		44
	indeks mesnatosti	g	112		76	107		37
	fitnes	g	110		83	107		40
	ekološki selekc. indeks	g	117		85	116		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550		83	572		42
	dnevna kol. masti	g	11.1		82	10		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1		81	22.6		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		82	-0.15		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		81	0.03		41
3.Meso	neto prirast	g	111		76	106		37
	randman	g	108		75	104		35
	klase mesa	g	108		74	104		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		74	104		36
	perzistencija	g	114		83	113		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		85	107		41
	broj somatskih stanica	g	113		81	107		38
	protok mlijeka	g	94		86	93		38
	mastitis	g	106		64	105		33
	ciste	g	93		68	98		35
	mirnoća kod mužnje	g	103		64	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	101		73	102		36
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	104		37
	lakoća tel. maternalna	g	91		76	97		37
	vitalnost	g	108		72	106		36
	poremećaj plodnosti	g	100		68	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		82	103		37
	skupna ocj. mišićavost	g	106		72	107		37
	skupna ocj. noge	g	95		67	102		36
	skupna ocj. vime	g	103		84	102		37
	visina križa	g	96		79	102		38
	duljina leđa	g	103		74	107		37
	širina zdjelice	g	97		73	103		37
	dubina trupa	g	99		72	106		37
	položaj zdjelice	g	99		76	99		37
	kut skoč. zgloba	g	111		77	102		37
	izraž. skoč. zgloba	g	100		77	98		37
	putice	g	100		71	106		37
	visina papaka	g	103		63	105		35
	dulj. pred. vimena	g	107		72	105		37
	dulj. zad. vimena	g	98		73	100		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201674287
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 1502
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201284458

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 472 / 1502
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		75	99		37
	susp. ligament	g	93		70	94		36
	dubina vimena	g	101		79	99		37
	duljina sisa	g	92		83	95		38
	debljina sisa	g	97		74	99		37
	smjer zad. sisa	g	100		80	103		37
	položaj prednjih sisa	g	93		86	104		38
	položaj zadnjih sisa	g	93		78	100		37
	čistoća vimena	g	102		73	103		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	92		36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima