

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962953
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 665 / 718
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201187697

Datum rođenja: 19.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 634 / 718
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105		75	117		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		84	109		45
	indeks mesnatosti	g	98		71	98		39
	fitnes	g	99		79	114		43
	ekološki selekc. indeks	g	108		81	119		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91		77	282		42
	dnevna kol. masti	g	13		76	15.3		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9		75	11		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.11		76	0.04		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		75	0.01		41
3.Meso	neto prirast	g	106		72	99		39
	randman	g	93		72	100		39
	klase mesa	g	100		69	98		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		68	117		38
	perzistencija	g	110		76	111		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		81	110		43
	broj somatskih stanica	g	92		76	106		41
	protok mlijeka	g	105		83	98		44
	mastitis	g	99		58	114		34
	ciste	g	102		62	105		35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100		59	101		34
	plodnost	g	97		68	103		38
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	100		45
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	102		42
	vitalnost	g	102		71	103		42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101		62	105		35
	skupna ocj. okvir	g	100		78	100		42
	skupna ocj. mišićavost	g	115		66	108		37
	skupna ocj. noge	g	109		60	110		34
	skupna ocj. vime	g	99		80	114		42
	visina križa	g	99		74	99		40
	duljina leđa	g	105		68	101		38
	širina zdjelice	g	104		67	101		37
	dubina trupa	g	99		66	101		37
	položaj zdjelice	g	103		71	99		39
	kut skoč. zgloba	g	94		72	94		39
	izraž. skoč. zgloba	g	94		72	101		39
	putice	g	108		65	108		36
	visina papaka	g	116		56	108		33
	dulj. pred. vimena	g	103		66	104		37
dulj. zad. vimena	g	100		67	98		37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962953
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 665 / 718
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201187697

Datum rođenja: 19.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 634 / 718
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		70	113		38
	susp. ligament	g	92		64	97		36
	dubina vimena	g	100		74	112		40
	duljina sisa	g	103		79	100		42
	debljina sisa	g	107		68	90		38
	smjer zad. sisa	g	93		75	104		40
	položaj prednjih sisa	g	94		83	103		44
	položaj zadnjih sisa	g	93		73	98		39
	čistoća vimena	g	97		67	99		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	96		38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova