

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201970994
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 239
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201243129

Datum rođenja: 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 239
Posjednik: ANTUN PERKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113		78	111		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		87	101		42
	indeks mesnatosti	g	111		74	109		24
	fitnes	g	112		82	110		36
	ekološki selekc. indeks	g	111		84	110		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393		81	333		40
	dnevna kol. masti	g	-1		80	-6.8		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5		80	7.4		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		80	-0.22		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		80	-0.05		39
3.Meso	neto prirast	g	109		75	108		25
	randman	g	103		74	108		24
	klase mesa	g	114		74	105		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		72	106		30
	perzistencija	g	100		80	97		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		85	108		36
	broj somatskih stanica	g	111		81	107		33
	protok mlijeka	g	107		87	101		33
	mastitis	g	108		62	107		27
	ciste	g	104		67	105		29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99		65	98		27
	plodnost	g	114		73	108		30
	lakoća tel. paternalna	g	85		79	96		33
	lakoća tel. maternalna	g	97		76	101		32
	vitalnost	g	96		72	103		31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100		67	101		30
	skupna ocj. okvir	g	106		82	108		30
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	104		30
	skupna ocj. noge	g	102		66	98		29
	skupna ocj. vime	g	101		84	106		30
	visina križa	g	105		79	107		31
	duljina leđa	g	103		74	108		30
	širina zdjelice	g	109		73	109		30
	dubina trupa	g	104		72	110		30
	položaj zdjelice	g	97		76	102		30
	kut skoč. zgloba	g	100		77	105		30
	izraž. skoč. zgloba	g	100		77	95		30
	putice	g	106		71	100		30
	visina papaka	g	104		63	102		28
	dulj. pred. vimena	g	94		72	97		30
dulj. zad. vimena	g	102		72	106		30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201970994
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 239
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201243129

Datum rođenja: 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 239
Posjednik: ANTUN PERKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		75	105		30
	susp. ligament	g	96		70	95		29
	dubina vimena	g	99		79	103		30
	duljina sisa	g	89		82	93		30
	debljina sisa	g	98		73	98		30
	smjer zad. sisa	g	106		80	101		30
	položaj prednjih sisa	g	96		87	103		30
	položaj zadnjih sisa	g	103		78	100		30
	čistoća vimena	g	99		73	103		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		68			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima