

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978018
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200969048

Datum rođenja: 08.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 302
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 277 / 302
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100		73	100		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		84	101		40
	indeks mesnatosti	g	104		69	101		20
	fitnes	g	98		77	98		34
	ekološki selekc. indeks	g	103		80	100		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-540		76	-143		37
	dnevna kol. masti	g	8.5		75	5		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7		75	-1.1		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.4		75	0.13		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16		75	0.05		35
3.Meso	neto prirast	g	105		69	101		20
	randman	g	101		69	102		20
	klase mesa	g	106		67	101		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		66	97		27
	perzistencija	g	91		76	90		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		81	104		33
	broj somatskih stanica	g	105		76	105		29
	protok mlijeka	g	97		83	96		30
	mastitis	g	104		54			
	ciste	g	94		57			
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		61	98		24
	plodnost	g	97		64			
	lakoća tel. paternalna	g	100		70			
	lakoća tel. maternalna	g	104		67			
	vitalnost	g	93		63			
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99		58			
	skupna ocj. okvir	g	106		78	100		27
	skupna ocj. mišićavost	g	110		65	99		25
	skupna ocj. noge	g	106		60	105		23
	skupna ocj. vime	g	102		81	102		28
	visina križa	g	105		74	99		27
	duljina leđa	g	107		68	103		25
	širina zdjelice	g	107		67	103		25
	dubina trupa	g	102		66	99		25
	položaj zdjelice	g	97		71	102		26
	kut skoč. zgloba	g	95		72	96		26
	izraž. skoč. zgloba	g	98		72	105		26
	putice	g	101		65	101		25
visina papaka	g	100		57	100		23	
dulj. pred. vimena	g	94		66	97		25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978018
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200969048

Datum rođenja: 08.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 302
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 277 / 302
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86		67	101		25
	kut pred. vimena	g	102		70	99		26
	susp. ligament	g	104		64	102		24
	dubina vimena	g	107		74	102		26
	duljina sisa	g	96		79	97		27
	debljina sisa	g	108		68	104		25
	smjer zad. sisa	g	108		75	103		27
	položaj prednjih sisa	g	103		83	101		28
	položaj zadnjih sisa	g	106		73	100		26
	čistoća vimena	g	96		67	100		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		66			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima