

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201948199
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 231 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200921492

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 304
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		74	112		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		85	100		42
	indeks mesnatosti	g	113		72	109		24
	fitnes	g	120		77	109		35
	ekološki selekc. indeks	g	113		80	113		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131		78	-24		39
	dnevna kol. masti	g	-4		77	2		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4		76	-1		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11		77	0.04		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		76	0		37
3.Meso	neto prirast	g	109		73	107		24
	randman	g	108		72	105		23
	klase mesa	g	113		71	109		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		65	108		28
	perzistencija	g	97		78	100		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		81	102		34
	broj somatskih stanica	g	106		77	101		31
	protok mlijeka	g	97		83	97		31
	mastitis	g	94		53			
	ciste	g	112		57			
	mirnoća kod mužnje	g	101		59	104		24
6.Plodnost	plodnost	g	133		64			
	lakoća tel. paternalna	g	90		70			
	lakoća tel. maternalna	g	98		67			
	vitalnost	g	94		62			
	poremećaj plodnosti	g	115		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		79	102		30
	skupna ocj. mišićavost	g	94		67	96		27
	skupna ocj. noge	g	103		61	99		25
	skupna ocj. vime	g	101		81	108		29
	visina križa	g	107		76	103		30
	duljina leđa	g	100		71	104		29
	širina zdjelice	g	96		69	101		28
	dubina trupa	g	89		68	96		28
	položaj zdjelice	g	87		72	93		28
	kut skoč. zgloba	g	100		73	98		28
	izraž. skoč. zgloba	g	105		73	99		28
	putice	g	101		67	99		27
	visina papaka	g	96		57	97		24
	dulj. pred. vimena	g	107		68	103		28
	dulj. zad. vimena	g	90		68	95		28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201948199
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 231 / 304
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200921492

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 304
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		71	104		28
	susp. ligament	g	89		65	99		27
	dubina vimena	g	108		76	108		29
	duljina sisa	g	124		80	110		29
	debljina sisa	g	116		70	111		28
	smjer zad. sisa	g	77		77	95		29
	položaj prednjih sisa	g	109		83	113		29
	položaj zadnjih sisa	g	87		74	98		28
	čistoća vimena	g	101		69	104		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		65			

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 s rogovima