

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201584504

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 15.06.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 216

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 216

Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		76	109		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97		88	97		43
	indeks mesnatosti	g	112		73	104		24
	fitnes	g	107		78	110		36
	ekološki selekc. indeks	g	112		81	111		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	263		82	13		41
	dnevna kol. masti	g	-17.8		81	-7.2		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3		80	-1.4		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33		81	-0.08		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		80	-0.02		39
3.Meso	neto prirast	g	121		74	107		25
	randman	g	108		72	103		23
	klase mesa	g	103		72	102		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		66	107		30
	perzistencija	g	108		81	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		83	108		36
	broj somatskih stanica	g	110		79	107		32
	protok mlijeka	g	110		85	104		33
	mastitis	g	102		55			
	ciste	g	94		58			
	mimoća kod mužnje	g	102		63	106		28
6.Plodnost	plodnost	g	96		64			
	lakoća tel. paternalna	g	92		70			
	lakoća tel. maternalna	g	99		67			
	vitalnost	g	110		62			
	poremećaj plodnosti	g	99		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		81	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	106		70	101		31
	skupna ocj. noge	g	95		65	102		30
	skupna ocj. vime	g	113		83	105		31
	visina križa	g	102		78	99		32
	duljina leđa	g	102		73	100		32
	širina zdjelice	g	108		72	100		32
	dubina trupa	g	105		71	97		31
	položaj zdjelice	g	98		75	101		32
	kut skoč. zgloba	g	99		75	94		31
	izraž. skoč. zgloba	g	81		75	94		31
	putice	g	100		70	102		31
	visina papaka	g	109		61	107		29
	dulj. pred. vimena	g	94		71	92		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201584504
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 15.06.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 216
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 216
Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104		72	101		31
	kut pred. vimena	g	109		74	103		31
	susp. ligament	g	107		69	99		31
	dubina vimena	g	111		78	109		32
	duljina sisa	g	106		82	108		32
	debljina sisa	g	96		73	103		32
	smjer zad. sisa	g	105		79	96		32
	položaj prednjih sisa	g	103		85	96		32
	položaj zadnjih sisa	g	114		77	97		31
	čistoća vimena	g	99		72	101		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima