

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): 01.08.2026

Majka: HR 9200959109

Datum rođenja: 15.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 218

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 218

Posjednik: MIHAEL KAPEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	79	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	89	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	108	4	36
	fitnes	g	106	-1	82	107	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	110	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	-68	84	73	60	42
	dnevna kol. masti	g	-19.8	-2	83	-9.2	-2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-1	82	1	2.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	83	-0.14	-0.06	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	82	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	119	-2	76	109	2	36
	randman	g	109	1	74	108	5	34
	klase mesa	g	103	0	73	103	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	106	-1	34
	perzistencija	g	106	-2	83	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	84	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	-2	80	106	-1	37
	protok mlijeka	g	112	2	85	109	5	37
	mastitis	g	102	0	61	103		31
	ciste	g	95	1	66	98		33
	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	105	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	104		34
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	79	96		37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101		35
	vitalnost	g	110	0	70	104		35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	99		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	81	103	5	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	103	2	36
	skupna ocj. noge	g	96	1	65	100	-2	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	109	4	37
	visina križa	g	101	-1	79	103	4	37
	duljina leđa	g	100	-2	74	102	2	36
	širina zdjelice	g	107	-1	72	104	4	36
	dubina trupa	g	104	-1	71	101	4	36
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	-2	76	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	80	-1	76	90	-4	36
	putice	g	101	1	71	102	0	36
	visina papaka	g	108	-1	62	108	1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	91	-1	36

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): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200959109**

Datum rođenja: **15.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 218**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **103 / 218**
Posjednik: **MIHAEL KAPEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	72	102	1	36
	kut pred. vimena	g	110	1	74	105	2	36
	susp. ligament	g	107	0	69	104	5	35
	dubina vimena	g	112	1	78	111	2	37
	duljina sisa	g	106	0	82	108	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	98	2	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	100	4	37
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	77	104	7	36
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	73	103		34

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 2608 i 2607

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