

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 787710688

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 55365558 IMMUNITY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 422789368

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 804 / 873

MG: A2A2 F4M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 760 / 873

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-3	82	101	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	102	0	45
	fitnes	g	84	-1	84	90	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	86	100	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	483	-71	86	277	-25	47
	dnevna kol. masti	g	10.5	-2.8	85	13.6	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-2.5	84	9.3	-0.1	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	85	0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.01	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	104	-1	45
	randman	g	101	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	101	0	43
	perzistencija	g	93	-1	86	91	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	86	96	-1	47
	broj somatskih stanica	g	96	-1	82	96	-1	46
	protok mlijeka	g	100	-1	88	102	-1	48
	mastitis	g	84	-1	66	98	2	40
	ciste	g	94	1	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	99	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	75	86	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	82	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	101	-1	45
	vitalnost	g	106	-2	73	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	84	107	1	47
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	100	0	44
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	95	-1	46
	visina križa	g	104	0	81	107	0	47
	duljina leđa	g	105	0	77	107	0	45
	širina zdjelice	g	104	0	75	107	0	45
	dubina trupa	g	100	0	74	101	1	44
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	45
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	-1	45
	putice	g	109	0	74	108	0	44
	visina papaka	g	99	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 787710688

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 55365558 IMMUNITY

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 422789368

Datum rođenja: 30.09.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 804 / 873

MG: A2A2 F4M+- AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 760 / 873

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	101	0	44
	kut pred. vimena	g	80	0	77	90	0	45
	susp. ligament	g	90	-1	72	90	0	43
	dubina vimena	g	93	-1	81	98	0	46
	duljina sisa	g	84	0	84	83	0	47
	debljina sisa	g	98	0	76	97	0	45
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	105	-1	46
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	45
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	76	92	1	44

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		