

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047578

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 5101431179

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 87

Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 87

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	81	0	81	87	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	-1	91	82	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	75	99	0	34
	fitnes	g	97	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	-1	86	88	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-458	-20	87	-438	-18	43
	dnevna kol. masti	g	-40.2	-0.3	86	-30.1	-0.6	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-19	-0.7	85	-21	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	86	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0	85	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	95	0	34
	randman	g	94	0	75	99	-1	34
	klase mesa	g	105	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	104	0	35
	perzistencija	g	93	1	86	90	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	104	0	35
	protok mlijeka	g	106	-1	86	99	0	35
	mastitis	g	99	0	65	101	0	33
	ciste	g	97	0	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	76	91	0	34
	vitalnost	g	103	-1	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	-1	66	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	91	0	35
	visina križa	g	98	-1	79	99	-1	35
	duljina leđa	g	99	0	74	98	0	34
	širina zdjelice	g	112	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	108	0	72	104	0	34
	položaj zdjelice	g	103	1	75	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	78	0	76	84	0	34
	putice	g	104	-1	71	104	0	34
	visina papaka	g	109	-1	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	93	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047578

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 5101431179

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 87

Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 87

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	75	92	0	34
	susp. ligament	g	97	0	70	99	0	34
	dubina vimena	g	97	0	78	98	-1	35
	duljina sisa	g	106	0	82	105	-1	35
	debljina sisa	g	102	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	100	1	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	100	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	98	-1	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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima