

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 5101431179

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraču SI (GZW): 87 / 87

Rang po polubraču 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	-1	81	88	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	0	91	82	3	45
	indeks mesnatosti	g	101	2	74	100	0	34
	fitnes	g	99	-1	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	-2	85	89	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-520	25	87	-439	103	43
	dnevna kol. masti	g	-44.3	1	85	-31.1	5.5	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-20.8	-1.2	84	-20.9	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	-0.01	85	-0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.03	84	-0.07	-0.07	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	95	-1	34
	randman	g	95	1	74	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	104	0	35
	perzistencija	g	93	-3	85	92	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	107	1	85	99	0	35
	mastitis	g	99	-1	64	101	-1	33
	ciste	g	98	0	68	99	-1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	102	0	32
	plodnost	g	101	-1	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	85	-1	75	91	-1	34
	vitalnost	g	104	-1	71	102	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-1	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	1	66	96	1	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	92	1	35
	visina križa	g	100	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	98	0	34
	širina zdjelice	g	112	1	72	105	0	34
	dubina trupa	g	108	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	75	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	1	76	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	79	2	76	85	1	34
	putice	g	106	1	71	104	0	34
	visina papaka	g	110	0	62	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	94	0	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

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	0	74	92	0	34
	susp. ligament	g	96	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	97	1	78	99	0	35
	duljina sisa	g	107	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	1	79	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	77	101	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	73	99	0	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 2512 i 2511

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	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima