

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067741

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 3200664351

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 83

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 83

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	-1	78	95	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	87	90	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	-1	74	98	0	33
	fitnes	g	105	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	-70	80	-73	-35	38
	dnevna kol. masti	g	-18.6	-1.7	79	-21.2	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	-2.9	79	-8	-1.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	79	-0.22	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	93	-1	33
	randman	g	92	-1	74	100	0	32
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	107	0	36
	perzistencija	g	101	0	79	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	100	-1	86	101	-1	35
	mastitis	g	96	-1	66	99	0	34
	ciste	g	98	0	69	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	102	1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	-1	84	96	0	36
	visina križa	g	99	0	79	98	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	94	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	1	36
	kut skoč. zgloba	g	92	1	77	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	89	0	35
	putice	g	112	-1	72	110	0	35
	visina papaka	g	114	0	64	111	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	100	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067741

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 3200664351

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 83

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 83

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	75	94	0	35
	susp. ligament	g	87	-1	70	96	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	97	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	83	99	0	36
	debljina sisa	g	107	-1	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	99	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	101	0	35

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