

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 3200664351

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 83

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 83

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	77	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	100	0	33
	fitnes	g	107	0	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	0	79	361	0	34
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	78	-5.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	77	7.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.24	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	96	0	33
	randman	g	94	0	73	101	0	32
	klase mesa	g	100	0	73	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	110	0	35
	perzistencija	g	106	0	78	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	85	104	0	35
	mastitis	g	99	0	64	101	0	32
	ciste	g	97	0	68	100	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	65	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	96	0	34
	vitalnost	g	105	0	71	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	102	0	34
	visina križa	g	102	0	78	100	0	34
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	103	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	75	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	94	0	34
	putice	g	110	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	112	0	62	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	0	34

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 3200664351

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 9 / 83

Rang po polubraču ESI (OEZW): 17 / 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	93	0	74	99	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	99	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	99	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	106	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	102	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	105	0	33

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 2511 i 2508

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