

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): 05.08.2025

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 3200664351

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 9 / 83

Rang po polubračići 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	1	77	108	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	100	-7	33
	fitnes	g	107	0	83	109	2	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	-18	79	361	-5	34
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-0.5	78	-5.1	-0.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-0.1	77	7.7	0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.24	-0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	77	-0.06	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	99	2	74	96	-2	33
	randman	g	94	-1	73	101	-4	32
	klase mesa	g	100	0	73	101	-10	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	110	2	35
	perzistencija	g	106	0	78	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	84	103	1	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	85	104	1	35
	mastitis	g	99	2	64	101	1	32
	ciste	g	97	0	68	100	1	33
	mimoća kod mužnje	g	101		65	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	78	100	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	96	1	34
	vitalnost	g	105	0	71	104	1	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	100	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	81	100	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	1	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	102	1	34
	visina križa	g	102	0	78	100	1	34
	duljina leđa	g	101	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	72	102	1	34
	dubina trupa	g	103	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	103	1	75	100	1	34
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	76	93	-2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	94	-1	34
	putice	g	110	1	71	108	2	34
	visina papaka	g	112	0	62	108	1	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	103	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201067741**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
 Otac: **DE 09 41624528 MARMOLADA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 83**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 3200664351**

Datum rođenja: **23.01.2018**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 83**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	74	99	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	99	1	34
	dubina vimena	g	95	1	78	101	2	34
	duljina sisa	g	99	0	82	98	-2	35
	debljina sisa	g	106	1	73	102	1	34
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	101	2	34
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	102	1	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	105		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 2508 i 2504
 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