

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201303521**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 6200923862**

Datum rođenja: **31.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 80**
 MG: **A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 80**
 Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-5	80	100	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-5	90	98	-3	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	103	-1	34
	fitnes	g	102	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-218	-206	85	36	-86	41
	dnevna kol. masti	g	-4.6	-6.9	84	-7.4	-4.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-7	83	2	-4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.03	84	-0.11	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	83	0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	104	-1	34
	randman	g	96	-1	75	100	0	34
	klase mesa	g	101	-1	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	101	-1	35
	perzistencija	g	91	0	85	93	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	84	93	-1	39
	broj somatskih stanica	g	92	-1	80	95	0	36
	protok mlijeka	g	88	-1	86	88	-1	35
	mastitis	g	93	0	63	93	0	32
	ciste	g	102	-1	68	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	64	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	96	-1	35
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	1	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	89	-1	35
	visina križa	g	104	0	79	104	-1	35
	duljina leđa	g	110	1	74	106	-1	35
	širina zdjelice	g	118	1	73	111	0	34
	dubina trupa	g	116	1	72	109	-1	34
	položaj zdjelice	g	114	0	75	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	87	1	34
	putice	g	104	0	71	104	0	34
	visina papaka	g	104	0	62	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	71	104	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201303521

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6200923862

Datum rođenja: 31.08.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 80

MG: A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 80

Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	72	105	-1	34
	kut pred. vimena	g	93	0	75	91	0	34
	susp. ligament	g	95	2	69	90	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	89	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	114	-1	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	73	105	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		