

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): **01.04.2025**
 Majka: **HR 6200923862**

Datum rođenja: **31.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 80**
 MG: **A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 80**
 Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	104	0	34
	fitnes	g	102	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	44	0	79	156	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	79	-1.7	0	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	9	0	78	7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.09	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	34
	randman	g	96	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	103	0	35
	perzistencija	g	91	0	79	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	96	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	85	89	0	35
	mastitis	g	91	0	62	93	0	31
	ciste	g	103	0	67	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103		63	106		31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	91	0	35
	visina križa	g	104	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	35
	širina zdjelice	g	117	0	72	111	0	34
	dubina trupa	g	115	0	71	110	0	34
	položaj zdjelice	g	114	0	75	109	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	87	0	34
	putice	g	105	0	70	105	0	34
	visina papaka	g	105	0	61	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	34

Životni broj: HR 9201303521

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200923862

Datum rođenja: 31.08.2020

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 80

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 80

Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	94	0	74	92	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	90	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	89	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	114	0	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	97	0	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		72	106		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 2505 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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		