

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201060999

Spol: M

Datum rođenja: 23.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 0200944377

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 480 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 638 / 729

MG: A2A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	79	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	43
	fitnes	g	88	0	83	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	85	96	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	81	272	0	47
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	81	3.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	80	1.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	111	0	44
	randman	g	95	0	75	93	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	96	0	44
	perzistencija	g	93	0	81	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	86	92	0	46
	mastitis	g	84	0	66	92	0	41
	ciste	g	94	0	69	96	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	84	0	84	91	0	46
	visina križa	g	123	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	119	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	117	0	73	112	0	43
	dubina trupa	g	125	0	73	116	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	91	0	44
	putice	g	106	0	72	106	0	43
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201060999**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 480 / 729**
MG: **A2A2 F1H+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200944377**

Datum rođenja: **23.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 638 / 729**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	88	0	71	88	0	42
	dubina vimena	g	87	0	79	91	0	45
	duljina sisa	g	109	0	83	111	0	46
	debljina sisa	g	107	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	81	0	75	78	0	43

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 2607 i 2606

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	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima