

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430

Spol: M

Datum rođenja: 22.09.2019

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 6200800635

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 359 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 399 / 729

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	81	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	97	0	44
	fitnes	g	99	0	85	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	86	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	84	314	0	46
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	83	0.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	82	1.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	83	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	108	0	44
	randman	g	90	0	77	91	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	76	99	0	44
	perzistencija	g	94	0	83	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	88	97	0	47
	mastitis	g	105	0	69	102	0	41
	ciste	g	94	0	71	94	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	70	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	78	110	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	104	0	46
	visina križa	g	115	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	115	0	75	112	0	43
	širina zdjelice	g	113	0	75	109	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	78	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	92	0	44
	putice	g	113	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	106	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201234430**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **359 / 729**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200800635**

Datum rođenja: **22.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **399 / 729**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	111	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	97	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	110	0	75	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	92	0	75	94	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	77	81	0	44

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova