

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201042920

Spol: M

Datum rođenja: 31.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 3200761241

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 424

Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 424

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	79	103	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	109	-1	39
	fitnes	g	104	-1	84	98	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	85	101	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-217	-70	82	250	-48	42
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-1.9	81	0.7	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-2.1	80	5.7	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	81	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	106	-1	39
	randman	g	120	0	76	113	0	39
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	101	-1	40
	perzistencija	g	86	2	81	86	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	91	-1	43
	broj somatskih stanica	g	92	-1	81	86	0	40
	protok mlijeka	g	105	0	87	109	0	41
	mastitis	g	105	1	68	99	-1	38
	ciste	g	108	1	70	105	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	75	106	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	39
	vitalnost	g	97	-2	73	99	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	70	104	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	104	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	97	-1	39
	skupna ocj. vime	g	114	-2	85	106	0	41
	visina križa	g	114	0	80	103	0	40
	duljina leđa	g	111	-1	75	106	0	40
	širina zdjelice	g	111	0	74	104	0	40
	dubina trupa	g	97	-1	74	100	0	40
	položaj zdjelice	g	94	0	77	93	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	95	0	40
	putice	g	106	0	73	95	0	40
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	98	0	40
	dulj. zad. vimena	g	82	-1	74	92	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201042920**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 424**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200761241**

Datum rođenja: **31.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 424**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	101	0	40
	susp. ligament	g	103	-1	72	100	-1	40
	dubina vimena	g	125	0	80	110	0	40
	duljina sisa	g	90	0	83	104	0	41
	debljina sisa	g	92	-1	75	104	-1	40
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	91	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	110	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	79	98	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	77	99	0	39

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 2608 i 2607

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima