

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201020003

Spol: M

Datum rođenja: 10.10.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 235 / 579

Rang po polubračići ESI (OEZW): 256 / 579

MG: A1A2 DWH+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	81	103	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	101	0	44
	fitnes	g	89	0	86	91	0	47
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	87	100	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	495	0	83	324	0	48
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	83	11.6	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	0	82	14.9	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	83	-0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	101	0	78	99	0	45
	randman	g	101	0	77	99	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	77	94	0	45
	perzistencija	g	96	0	83	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	87	92	0	47
	broj somatskih stanica	g	97	0	83	94	0	46
	protok mlijeka	g	97	0	88	98	0	47
	mastitis	g	92	0	70	90	0	42
	ciste	g	92	0	72	95	0	43
	mimoća kod mužnje	g	107	0	72	103	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	77	90	0	45
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	100	0	45
	vitalnost	g	106	0	75	107	0	44
	poremećaj plodnosti	g	99	0	73	94	0	44
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	84	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	75	100	0	44
	skupna ocj. noge	g	96	0	71	99	0	43
	skupna ocj. vime	g	96	0	87	93	0	47
	visina križa	g	91	0	81	96	0	46
	duljina leđa	g	92	0	77	95	0	45
	širina zdjelice	g	91	0	76	93	0	44
	dubina trupa	g	94	0	75	95	0	44
	položaj zdjelice	g	99	0	79	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	115	0	80	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	80	97	0	45
	putice	g	98	0	75	102	0	44
	visina papaka	g	99	0	69	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	106	0	75	99	0	44
	dulj. zad. vimena	g	112	0	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201020003**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
Otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **235 / 579**
MG: **A1A2 DWH+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **10.10.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **256 / 579**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	79	95	0	45
	susp. ligament	g	97	0	74	99	0	44
	dubina vimena	g	92	0	81	93	0	46
	duljina sisa	g	100	0	85	94	0	46
	debljina sisa	g	97	0	77	103	0	45
	smjer zad. sisa	g	105	0	82	103	0	46
	položaj prednjih sisa	g	78	0	89	88	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	81	98	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	76	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	78	110	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			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima