

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201107682

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraču SI (GZW): 318 / 808

Rang po polubraču ESI (OEZW): 324 / 808

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	109	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	88	104	2	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	98	0	38
	fitnes	g	107	-2	83	108	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	103	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	53	82	38	88	43
	dnevna kol. masti	g	12.7	1.4	81	4.4	2.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0.9	80	6.2	2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	81	0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	80	0.06	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	97	-1	38
	randman	g	96	0	76	98	-1	38
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	0	39
	perzistencija	g	102	-2	81	99	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	113	-1	39
	protok mlijeka	g	109	0	86	98	-1	40
	mastitis	g	110	0	66	111	0	37
	ciste	g	97	-2	69	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	96	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	100	-1	38
	vitalnost	g	107	-1	72	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	70	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	98	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	100	1	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	91	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	100	0	39
	visina križa	g	79	0	79	98	0	39
	duljina leđa	g	83	-3	75	99	-1	39
	širina zdjelice	g	88	-1	74	100	-1	39
	dubina trupa	g	87	-2	73	101	-1	39
	položaj zdjelice	g	100	0	76	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	77	95	1	39
	putice	g	94	-1	72	94	-1	39
	visina papaka	g	100	0	65	96	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	94	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	99	0	39

Životni broj: **HR 3201107682**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **318 / 808**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200354434**

Datum rođenja: **25.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **324 / 808**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	100	-1	39
	susp. ligament	g	106	1	71	105	-1	38
	dubina vimena	g	91	0	79	100	0	39
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	39
	debljina sisa	g	102	1	74	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	93	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	96	0	39
	čistoća vimena	g	103	1	73	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	98	0	38

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 2512 i 2511

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima