

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200937380**
 Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
 Otac: **AT 02 1585 729 MINDMAP**
 Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 173**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 286814822**

Datum rođenja: **25.12.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 173**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	81	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	100	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218	0	85	-191	0	40
	dnevna kol. masti	g	-7.4	0	84	-8.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	83	-6.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	84	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	83	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	100	0	34
	randman	g	100	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	93	0	85	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	106	0	37
	protok mlijeka	g	115	0	88	112	0	40
	mastitis	g	104	0	67	102	0	34
	ciste	g	98	0	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	96	0	73	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	107	0	36
	visina križa	g	108	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	107	0	35
	putice	g	103	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	105	0	66	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200937380**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 02 1585 729 MINDMAP**
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 173**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 286814822**

Datum rođenja: **25.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 173**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	108	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	103	0	34

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