

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0202005094**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 7201284417**

Datum rođenja: **20.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 26 1227 968**
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): **107 / 700**
 MG: **A2A2 BB PP***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 700**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	76	131	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	72	107	0	39
	fitnes	g	140	0	80	131	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	133	0	82	127	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	0	77	452	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.8	0	77	9.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	76	14.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	101	0	40
	randman	g	104	0	73	108	0	40
	klase mesa	g	100	0	70	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	69	120	0	38
	perzistencija	g	115	0	77	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	132	0	82	122	0	43
	broj somatskih stanica	g	130	0	77	121	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	84	103	0	44
	mastitis	g	120	0	60	115	0	35
	ciste	g	110	0	63	110	0	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	61	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	133	0	69	130	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	108	0	43
	vitalnost	g	107	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	111	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	108	0	43
	visina križa	g	101	0	75	102	0	41
	duljina leđa	g	104	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	85	0	67	90	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	40
	putice	g	105	0	66	101	0	37
	visina papaka	g	109	0	58	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	80	0	67	85	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202005094

Spol: M

Datum rođenja: 20.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 7201284417

Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 700

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 700

MG: A2A2 BB PP*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	80	0	68	90	0	38
	kut pred. vimena	g	116	0	71	109	0	39
	susp. ligament	g	102	0	65	103	0	37
	dubina vimena	g	126	0	75	118	0	41
	duljina sisa	g	103	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	96	0	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	76	89	0	41
	položaj prednjih sisa	g	119	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	94	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	100	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova