

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 7201284417

Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 707

Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 707

MG: A2A2 BB PP*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-4	76	130	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	85	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	72	107	0	40
	fitnes	g	137	-3	81	132	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	129	-4	82	126	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	534	-89	78	430	-22	43
	dnevna kol. masti	g	9.1	-3.7	77	7.9	-1.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	-2.7	76	13.1	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	77	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	73	101	0	40
	randman	g	104	0	73	108	0	40
	klase mesa	g	100	0	71	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-3	70	121	1	38
	perzistencija	g	112	-3	77	105	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	-2	82	121	-1	43
	broj somatskih stanica	g	129	-1	77	121	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	84	103	0	44
	mastitis	g	118	-2	61	114	-1	35
	ciste	g	110	0	64	110	0	36
	mimoća kod mužnje	g	103	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	133	0	70	130	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	2	80	102	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	109	1	43
	vitalnost	g	104	-3	73	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	110	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-2	79	100	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	108	0	43
	visina križa	g	100	-1	75	102	0	41
	duljina leđa	g	103	-1	70	103	-1	39
	širina zdjelice	g	102	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	84	-1	68	90	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	1	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	73	94	0	40
	putice	g	105	0	67	101	0	37
	visina papaka	g	109	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	81	1	67	84	-1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 7201284417

Majčin otac: AT 26 1227 968

VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 707

Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 707

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	89	-1	38
	kut pred. vimena	g	117	1	72	109	0	39
	susp. ligament	g	102	0	65	103	0	37
	dubina vimena	g	126	0	75	118	0	41
	duljina sisa	g	102	-1	80	104	0	42
	debljina sisa	g	95	-1	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	77	88	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	119	0	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	93	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	99	-1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova