

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201955533

Spol: M

Datum rođenja: 05.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 5201527534

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 707

Rang po polubraći ESI (OEZW): 428 / 707

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	-1	75	129	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	103	0	39
	fitnes	g	125	1	79	125	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	-2	81	124	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	-61	77	764	-38	42
	dnevna kol. masti	g	20.1	-1.7	76	15.5	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-1.6	75	19.5	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	76	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	75	-0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	71	103	-2	39
	randman	g	107	0	71	105	1	39
	klase mesa	g	100	0	69	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	68	117	0	38
	perzistencija	g	99	-2	76	105	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	81	121	0	43
	broj somatskih stanica	g	128	0	76	121	-1	41
	protok mlijeka	g	93	-3	83	102	-1	44
	mastitis	g	118	0	59	113	1	34
	ciste	g	103	1	62	106	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	60	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	68	117	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	112	1	42
	vitalnost	g	106	1	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	62	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	78	106	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	65	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	111	-1	80	111	0	43
	visina križa	g	96	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	93	-1	69	106	-1	38
	širina zdjelice	g	98	-1	67	106	-1	37
	dubina trupa	g	89	0	66	99	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	70	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	98	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	71	95	-1	39
	putice	g	105	0	65	104	1	37
	visina papaka	g	99	-1	56	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	66	98	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201955533

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201527534

Datum rođenja: 05.10.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 707

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 428 / 707

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	94	0	37
	kut pred. vimena	g	111	-1	70	112	-1	39
	susp. ligament	g	104	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	114	0	74	114	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	78	1	68	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	93	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	102	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	98	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	94	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima