

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201952025

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 3201616902

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 1534 / 2517

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1665 / 2517

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-2	75	124	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	72	104	-1	39
	fitnes	g	114	-2	80	118	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	-3	82	120	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	977	-47	77	901	-22	42
	dnevna kol. masti	g	8.9	-1.4	76	13.1	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	-1.5	75	20	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	76	-0.26	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.13	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-3	73	103	0	40
	randman	g	104	0	73	106	1	40
	klase mesa	g	99	-1	70	101	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	70	111	-1	38
	perzistencija	g	103	-2	76	106	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	82	119	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	119	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	106	-1	44
	mastitis	g	108	1	61	111	1	35
	ciste	g	107	1	64	106	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	62	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	70	114	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	2	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	107	0	43
	vitalnost	g	89	-1	73	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	102	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	67	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	62	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	118	-1	82	110	-1	43
	visina križa	g	120	-1	75	111	-1	41
	duljina leđa	g	115	1	70	108	-1	38
	širina zdjelice	g	105	-1	68	102	-1	38
	dubina trupa	g	108	0	67	103	1	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	72	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	1	73	95	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	84	1	73	91	0	40
	putice	g	106	1	67	103	0	37
	visina papaka	g	109	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	95	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201952025

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Majka: HR 3201616902

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubračići SI (GZW): 1534 / 2517

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1665 / 2517

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	68	94	0	38
	kut pred. vimena	g	118	0	72	112	0	39
	susp. ligament	g	101	-2	65	101	0	37
	dubina vimena	g	121	0	75	116	-1	41
	duljina sisa	g	96	1	80	104	1	42
	debljina sisa	g	83	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	76	92	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	96	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	72	96	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima