

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962513
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 2126
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201494370

Datum rođenja: 30.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 834 / 2126
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	-3	76	129	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	-1	85	117	-2	45
	indeks mesnatosti	g	96	-1	73	101	0	40
	fitnes	g	120	-2	81	120	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	83	123	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1213	-97	77	794	-116	42
	dnevna kol. masti	g	36	-2.2	77	24.4	-2.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.8	-1.9	76	23.5	-2.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.02	77	-0.09	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.02	76	-0.05	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	101	-1	40
	randman	g	94	-1	73	99	1	40
	klase mesa	g	98	-1	72	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-2	71	112	-1	38
	perzistencija	g	108	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	83	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	114	-1	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	123	0	85	116	0	44
	mastitis	g	106	-1	63	103	-1	35
	ciste	g	109	0	65	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	-2	65	106	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	71	120	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	109	-1	43
	vitalnost	g	102	-3	74	102	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	65	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	97	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	99	1	37
	skupna ocj. noge	g	91	2	64	99	1	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	108	-1	43
	visina križa	g	94	0	76	98	0	41
	duljina leđa	g	104	0	70	101	0	39
	širina zdjelice	g	102	0	69	98	0	38
	dubina trupa	g	97	0	69	96	0	38
	položaj zdjelice	g	84	1	73	91	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	75	91	0	40
	putice	g	99	0	68	103	-1	37
	visina papaka	g	103	2	61	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	1	68	99	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	99	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201962513
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 2126
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201494370

Datum rođenja: 30.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZV): 834 / 2126
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	2	73	111	1	39
	susp. ligament	g	107	-1	67	105	0	37
	dubina vimena	g	98	-2	76	106	-1	41
	duljina sisa	g	98	1	80	101	1	42
	debljina sisa	g	102	0	70	95	-1	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	95	1	41
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	101	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	76	95	1	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	100	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	95	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima