

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201646469

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 661 / 1766

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201430774

Datum rođenja: 07.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 1766

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	43
	fitnes	g	102	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	886	0	82	707	0	46
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	82	8.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0	81	10.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	82	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	81	-0.16	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	44
	randman	g	104	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	101	0	42
	perzistencija	g	105	0	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	86	97	0	46
	mastitis	g	90	0	65	96	0	39
	ciste	g	95	0	69	99	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	43
	vitalnost	g	110	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	104	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	45
	visina križa	g	89	0	79	90	0	44
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	90	0	73	98	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	103	0	43
	putice	g	102	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	97	0	64	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201646469

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 661 / 1766

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201430774

Datum rođenja: 07.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 1766

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	94	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	95	0	44
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	102	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima