

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201646469

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 696 / 1777

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201430774

Datum rođenja: 07.11.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 366 / 1777

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	81	110	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	90	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	43
	fitnes	g	102	0	84	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	816	-70	85	675	-32	46
	dnevna kol. masti	g	7.4	-3.7	84	7.8	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	-1.5	83	10.3	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	84	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	83	-0.15	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	1	76	100	0	44
	randman	g	104	0	75	105	-1	43
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	106	1	84	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	97	0	46
	mastitis	g	93	3	65	97	1	39
	ciste	g	95	0	69	99	0	41
	mimoća kod mužnje	g	107	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	-2	79	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	108	1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	69	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-2	82	91	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	99	-1	46
	visina križa	g	88	-1	79	89	-1	44
	duljina leđa	g	93	-2	75	97	-1	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	95	0	43
	dubina trupa	g	89	-1	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	103	0	44
	putice	g	102	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	96	-1	65	98	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	73	108	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	98	-1	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): **696 / 1777**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201430774**

Datum rođenja: **07.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48876700 OTTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **366 / 1777**
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	98	-1	42
	dubina vimena	g	93	0	79	94	-1	44
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	97	-1	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	75	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 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