

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201920920**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **845 / 927**
 MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 9201573290**

Datum rođenja: **24.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 83 9574 129 MAURIZIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **860 / 927**
 Posjednik: **TOMISLAV KIFER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	74	111	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	101	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	70	102	0	20
	fitnes	g	99	0	79	109	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	109	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216	0	76	397	0	34
	dnevna kol. masti	g	0.9	0	75	-2.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	75	5.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.21	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.09	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	100	0	20
	randman	g	101	0	71	103	0	21
	klase mesa	g	107	0	68	100	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	69	113	0	27
	perzistencija	g	104	0	76	103	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	109	0	33
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	104	0	28
	protok mlijeka	g	113	0	83	100	0	30
	mastitis	g	96	0	55	111	0	24
	ciste	g	104	0	62	103	0	25
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	102	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	93	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	106	0	31
	vitalnost	g	109	0	71	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	101	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	100	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	99	0	24
	skupna ocj. noge	g	109	0	60	105	0	23
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	105	0	27
	visina križa	g	104	0	74	102	0	26
	duljina leđa	g	102	0	68	102	0	25
	širina zdjelice	g	95	0	67	95	0	25
	dubina trupa	g	101	0	66	100	0	24
	položaj zdjelice	g	104	0	70	102	0	25
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	102	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	105	0	26
	putice	g	106	0	65	101	0	24
	visina papaka	g	102	0	56	101	0	22
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	99	0	24
	dulj. zad. vimena	g	92	0	66	101	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920920
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 845 / 927
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 9201573290

Datum rođenja: 24.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 860 / 927
Posjednik: TOMISLAV KIFER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	70	103	0	25
	susp. ligament	g	103	0	63	105	0	24
	dubina vimena	g	106	0	74	107	0	26
	duljina sisa	g	103	0	78	103	0	27
	debljina sisa	g	99	0	68	102	0	25
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	102	0	26
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	97	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	102	0	26
	čistoća vimena	g	95	0	67	99	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	66			

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 bez rogova