

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201920377
 Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
 Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 2201585959

Datum rođenja: 28.11.2025
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: AT 98 9327 769
 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 253
 MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 253
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	112	0	38
	fitnes	g	110	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	80	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	578	0	76	579	0	41
	dnevna kol. masti	g	23.9	0	75	16.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	74	14.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	75	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	109	0	38
	randman	g	116	0	71	112	0	38
	klase mesa	g	108	0	69	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	67	112	0	36
	perzistencija	g	103	0	75	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	110	0	43
	mastitis	g	105	0	57	103	0	31
	ciste	g	99	0	61	104	0	33
	mimoća kod mužnje	g	94	0	59	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	67	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	98	0	39
	vitalnost	g	103	0	69	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	112	0	60	112	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	110	0	42
	visina križa	g	111	0	74	110	0	40
	duljina leđa	g	108	0	68	106	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	102	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	70	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	87	0	72	92	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	100	0	38
	putice	g	106	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	107	0	56	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201920377**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201585959**

Datum rođenja: **28.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **86 / 253**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **88 / 253**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	100	0	36
	kut pred. vimena	g	110	0	70	104	0	38
	susp. ligament	g	101	0	64	104	0	35
	dubina vimena	g	116	0	74	112	0	39
	duljina sisa	g	96	0	79	98	0	41
	debljina sisa	g	101	0	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	104	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima