

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201954914

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201450874

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 3362 / 6097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1866 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	108	0	44
	fitnes	g	114	0	82	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	432	0	81	591	0	46
	dnevna kol. masti	g	5.2	0	80	12	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	0	80	14.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	107	0	44
	randman	g	108	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	111	0	40
	perzistencija	g	116	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	123	0	86	111	0	46
	mastitis	g	103	0	63	105	0	36
	ciste	g	104	0	66	106	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	66	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	125	0	84	117	0	45
	visina križa	g	102	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	94	0	42
	položaj zdjelice	g	87	0	76	83	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	90	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	43
	putice	g	103	0	72	102	0	42
	visina papaka	g	104	0	64	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201954914**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **3362 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201450874**

Datum rođenja: **08.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1866 / 6097**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	76	115	0	43
	susp. ligament	g	117	0	71	108	0	41
	dubina vimena	g	123	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	84	0	83	92	0	45
	debljina sisa	g	86	0	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	123	0	80	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	127	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	132	0	78	119	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	106	0	41

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