

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201450874

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 3925 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2139 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-2	80	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	112	-2	83	112	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	85	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	458	26	82	648	57	47
	dnevna kol. masti	g	3.9	-1.3	81	11.7	-0.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	16.5	-0.8	81	14.7	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	81	-0.17	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	-0.02	81	-0.09	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	77	107	0	44
	randman	g	108	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	103	-1	76	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	110	-1	41
	perzistencija	g	120	4	82	117	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	110	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	1	45
	protok mlijeka	g	121	-2	87	109	-2	47
	mastitis	g	101	-2	65	103	-2	38
	ciste	g	104	0	68	105	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	68	105	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	-4	74	104	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	106	0	44
	vitalnost	g	104	-1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	70	103	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	99	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	125	0	85	116	-1	46
	visina križa	g	102	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	105	2	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	102	1	74	98	1	43
	dubina trupa	g	94	0	74	94	0	43
	položaj zdjelice	g	85	-2	77	82	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	89	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-2	78	99	-2	44
	putice	g	103	0	73	103	1	43
	visina papaka	g	102	-2	66	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	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): 3925 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201450874

Datum rođenja: 08.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2139 / 6176
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	77	116	1	44
	susp. ligament	g	116	-1	72	106	-2	42
	dubina vimena	g	124	1	80	116	2	45
	duljina sisa	g	85	1	83	93	1	46
	debljina sisa	g	86	0	75	93	1	43
	smjer zad. sisa	g	123	0	81	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	126	-1	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	131	-1	79	119	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	4	76	109	3	43

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