

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944361

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Rang po polubraču SI (GZW): 944 / 1018

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201668579

Datum rođenja: 25.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53973292 VICI

Rang po polubraču ESI (OEZW): 905 / 1018

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	76	122	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	116	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	1	72	106	0	39
	fitnes	g	103	-1	81	106	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	120	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	-49	77	576	-6	42
	dnevna kol. masti	g	18.5	-2.3	76	30.1	-2.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-1.4	76	17.6	-0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	76	0.08	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	118	1	73	117	0	39
	randman	g	96	0	72	99	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	71	107	-2	38
	perzistencija	g	105	-2	77	108	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	107	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	106	-1	41
	protok mlijeka	g	125	0	85	121	0	44
	mastitis	g	105	-2	62	106	-1	35
	ciste	g	99	-1	64	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	63	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	70	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	86	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	-1	42
	vitalnost	g	91	2	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	131	1	79	123	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	1	62	109	1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	107	0	43
	visina križa	g	134	0	75	124	0	40
	duljina leđa	g	124	-1	70	118	-1	38
	širina zdjelice	g	121	0	69	116	0	38
	dubina trupa	g	116	0	68	114	0	37
	položaj zdjelice	g	116	1	72	105	1	39
	kut skoč. zgloba	g	94	1	73	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	74	101	0	40
	putice	g	108	0	67	105	-1	37
	visina papaka	g	111	1	59	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	68	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944361
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubraći SI (GZW): 944 / 1018
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201668579

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 905 / 1018
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	103	-1	39
	susp. ligament	g	100	-1	66	98	0	36
	dubina vimena	g	117	0	75	108	-1	40
	duljina sisa	g	97	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	94	0	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	75	103	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	99	1	39

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