

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944361

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Rang po polubračići SI (GZW): 536 / 564

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201668579

Datum rođenja: 25.08.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 53973292 VICI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 506 / 564

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	74	126	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	118	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	1	71	107	0	39
	fitnes	g	104	0	80	108	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	81	124	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	523	-98	76	626	-93	41
	dnevna kol. masti	g	21.4	-2.7	75	33.6	-2.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	-2.6	74	19.2	-1.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	75	0.09	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	74	-0.03	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	118	1	72	117	0	39
	randman	g	97	0	72	100	0	39
	klase mesa	g	102	1	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	110	-1	38
	perzistencija	g	106	0	75	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	106	-1	41
	protok mlijeka	g	125	-1	84	120	-1	44
	mastitis	g	108	2	60	107	1	34
	ciste	g	100	1	63	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	102	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	100	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	1	79	96	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	106	0	41
	vitalnost	g	90	0	71	98	1	42
	poremećaj plodnosti	g	96	2	63	102	2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	131	-1	78	123	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	-2	81	109	-1	43
	visina križa	g	134	-1	75	124	0	40
	duljina leđa	g	127	2	69	120	1	38
	širina zdjelice	g	122	0	68	117	1	37
	dubina trupa	g	116	0	67	114	1	37
	položaj zdjelice	g	115	0	71	103	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	102	1	39
	putice	g	109	0	66	107	0	37
	visina papaka	g	111	-1	58	109	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	105	1	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	68	103	-1	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): 536 / 564
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201668579

Datum rođenja: 25.08.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 564
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	105	-1	39
	susp. ligament	g	100	-1	65	98	-1	36
	dubina vimena	g	119	0	75	110	-1	40
	duljina sisa	g	97	1	79	97	1	42
	debljina sisa	g	94	1	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	104	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	70	98	2	38

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 2512 i 2511
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