

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576852

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići SI (GZW): 360 / 933

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201325248

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 132 / 933

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	80	115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	90	107	-1	41
	indeks mesnatosti	g	90	0	75	97	0	42
	fitnes	g	116	-1	83	113	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	85	115	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	-58	85	362	-41	39
	dnevna kol. masti	g	16.5	-0.6	84	5.9	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	-1.5	83	14.3	-1.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	84	-0.1	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	83	0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	102	0	42
	randman	g	87	0	75	91	0	42
	klase mesa	g	97	0	74	103	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	73	110	0	31
	perzistencija	g	125	0	85	122	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	113	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	-1	80	113	0	31
	protok mlijeka	g	115	-2	86	114	-1	31
	mastitis	g	101	0	64	104	1	36
	ciste	g	108	0	67	106	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	67	100	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	73	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	94	0	42
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	68	104	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	102	1	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	98	-1	40
	skupna ocj. vime	g	116	-1	84	102	-1	45
	visina križa	g	102	-1	79	105	-1	44
	duljina leđa	g	110	-1	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	105	-1	73	106	0	42
	dubina trupa	g	107	1	72	108	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	100	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	-1	43
	putice	g	103	0	72	100	0	41
	visina papaka	g	95	0	64	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	92	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	-2	73	104	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576852

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 933

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201325248

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 933

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	113	0	70	110	0	41
	dubina vimena	g	108	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	101	1	42
	smjer zad. sisa	g	108	-2	80	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	119	1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	103	-1	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	75	105	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima