

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201502974

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 4201284458

Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći SI (GZW): 5488 / 6117

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5280 / 6117

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	81	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	1	37
	fitnes	g	109	-2	84	114	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	118	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	367	17	85	495	19	42
	dnevna kol. masti	g	-3	-0.7	84	3.5	0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.3	83	12.3	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	84	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	83	-0.06	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	77	96	1	37
	randman	g	100	-1	76	101	-1	36
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	101	1	84	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-3	85	111	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	-3	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	114	-1	87	110	0	38
	mastitis	g	108	-3	66	111	-1	35
	ciste	g	103	-1	70	105	-2	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	-1	69	90	0	36
	plodnost	g	112	-3	75	113	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	113	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	98	-1	37
	vitalnost	g	106	1	73	108	1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	116	-1	70	108	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	98	-2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	96	1	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	118	-2	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	110	1	38
	visina križa	g	99	-1	80	100	-1	38
	duljina leđa	g	103	-1	75	100	-1	37
	širina zdjelice	g	94	-1	74	94	-2	37
	dubina trupa	g	102	0	73	97	-2	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	78	99	2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	78	113	0	37
	putice	g	110	0	73	112	-1	37
	visina papaka	g	105	0	66	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	108	0	37
dulj. zad. vimena	g	107	0	74	109	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201502974
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5488 / 6117
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201284458

Datum rođenja: 29.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5280 / 6117
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	77	100	2	37
	susp. ligament	g	90	2	72	95	0	37
	dubina vimena	g	100	0	80	104	1	38
	duljina sisa	g	80	1	83	87	-1	38
	debljina sisa	g	88	-1	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	101	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	116	1	87	111	-3	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	79	101	-2	37
	čistoća vimena	g	104	1	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	99	0	36

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima