

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201674373

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201041391

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 4211 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5262 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	80	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	89	107	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	105	4	34
	fitnes	g	111	-1	85	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	423	-6	82	514	-20	41
	dnevna kol. masti	g	0.9	-3.8	82	9.7	-2.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0.3	81	11	0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.04	82	-0.13	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	81	-0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	99	3	35
	randman	g	101	1	77	106	1	35
	klase mesa	g	110	2	76	106	6	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	-1	36
	perzistencija	g	99	-3	83	103	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	108	2	36
	protok mlijeka	g	94	1	88	103	-3	36
	mastitis	g	105	0	68	106	-1	34
	ciste	g	106	0	71	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	70	92	-2	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	76	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	78	103	0	35
	vitalnost	g	111	0	74	105	2	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	97	-3	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	74	104	2	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	112	-3	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	108	-1	36
	visina križa	g	86	0	80	97	-4	36
	duljina leđa	g	90	1	76	97	-4	36
	širina zdjelice	g	100	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	95	1	74	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	95	-3	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	79	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	79	104	-4	36
	putice	g	105	0	74	106	-1	35
	visina papaka	g	108	0	67	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	106	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201674373
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 4211 / 6341
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201041391

Datum rođenja: 04.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5262 / 6341
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	102	1	36
	susp. ligament	g	95	0	72	99	-1	35
	dubina vimena	g	101	-1	80	103	0	36
	duljina sisa	g	116	0	84	100	6	36
	debljina sisa	g	115	-1	75	102	5	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	100	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	107	-5	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	101	-3	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	101	-2	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima