

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201817370

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Majka: HR 5201135254

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 262 / 356

Rang po polubračići ESI (OEZW): 286 / 356

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	1	75	93	-1	33
	fitnes	g	102	1	83	108	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	1	84	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	158	-25	80	17	-23	41
	dnevna kol. masti	g	0.7	-1.5	80	-10.2	-2.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-0.2	79	-1.5	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	80	-0.12	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	79	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	1	76	94	-1	33
	randman	g	103	1	74	96	0	33
	klase mesa	g	97	0	74	93	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	104	-1	35
	perzistencija	g	83	2	80	95	2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	113	1	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	80	110	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	86	107	-1	36
	mastitis	g	106	-2	64	109	0	32
	ciste	g	105	1	68	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	102	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	107	-1	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	2	68	100	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	82	99	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	110	0	37
	visina križa	g	107	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	108	0	74	104	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	105	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	108	1	76	104	1	36
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	110	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	109	0	36
	putice	g	90	1	71	93	0	35
	visina papaka	g	102	1	63	100	1	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	1	73	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201817370
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 356
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201135254

Datum rođenja: 12.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 286 / 356
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	110	0	36
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	107	-1	36
	duljina sisa	g	95	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	97	1	74	95	1	36
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	105	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	101	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	74	99	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima