

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Majka: HR 5201135254

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 265 / 342

Rang po polubračići ESI (OEZW): 291 / 342

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	106	-2	77	104	-9	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	99	-10	43
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	94	2	33
	fitnes	g	101	-1	82	108	-6	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	83	104	-9	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	244	-73	80	119	-413	41
	dnevna kol. masti	g	6.2	-3.4	79	-3.7	-15.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	-0.9	79	0.8	-12.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	79	-0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	79	-0.04	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	95	2	33
	randman	g	103	0	73	97	3	32
	klase mesa	g	97	-2	73	93	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	71	106	-4	34
	perzistencija	g	83	-4	79	95	-9	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	83	113	-5	39
	broj somatskih stanica	g	101	-2	79	110	-5	36
	protok mlijeka	g	112	1	86	107	0	36
	mastitis	g	108	1	62	111	1	30
	ciste	g	103	0	65	100	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	65	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	72	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	76	105	3	35
	vitalnost	g	109	0	72	103	2	35
	poremećaj plodnosti	g	101	2	67	99	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	81	100	3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	98	4	35
	skupna ocj. noge	g	99	-2	66	98	-2	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	110	-6	36
	visina križa	g	108	1	79	99	2	36
	duljina leđa	g	108	1	74	104	-1	36
	širina zdjelice	g	103	2	72	100	2	36
	dubina trupa	g	104	2	71	102	1	35
	položaj zdjelice	g	107	-1	75	104	4	36
	kut skoč. zgloba	g	112	1	76	111	3	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	110	-2	36
	putice	g	90	-1	71	93	-2	35
	visina papaka	g	102	0	62	101	2	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	97	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	109	2	72	100	-2	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): **265 / 342**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201135254**

Datum rođenja: **12.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **291 / 342**
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	-3	35
	susp. ligament	g	104	-1	69	102	-3	35
	dubina vimena	g	99	-1	78	108	-4	36
	duljina sisa	g	95	0	82	92	1	37
	debljina sisa	g	97	1	73	94	-1	36
	smjer zad. sisa	g	109	-1	79	105	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	101	1	86	101	-3	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	100	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	98	-2	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima