

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202006623

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Majka: HR 8201528002

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 490 / 1018

Rang po polubraču ESI (OEZW): 554 / 1018

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-4	75	125	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-2	84	117	-1	40
	indeks mesnatosti	g	110	1	71	110	-1	32
	fitnes	g	110	-2	80	110	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	-3	81	120	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	877	-150	76	899	-34	36
	dnevna kol. masti	g	20.7	-4.7	75	21.7	-2.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.5	-3.5	75	26.4	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	75	-0.17	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	75	-0.06	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	111	1	72	115	-1	32
	randman	g	105	0	71	106	0	32
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	109	-1	32
	perzistencija	g	103	-3	75	101	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	81	110	-1	38
	broj somatskih stanica	g	112	-2	76	107	0	33
	protok mlijeka	g	122	0	83	114	3	35
	mastitis	g	111	0	60	110	-1	29
	ciste	g	106	-1	63	104	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	98	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	106	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	102	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	100	-1	35
	vitalnost	g	94	-1	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	78	111	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	107	2	29
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	106	-2	34
	visina križa	g	107	1	75	111	-2	33
	duljina leđa	g	108	0	69	111	-1	31
	širina zdjelice	g	104	0	68	107	-1	31
	dubina trupa	g	102	1	67	106	-1	31
	položaj zdjelice	g	99	0	71	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	110	1	72	104	2	32
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	72	103	2	32
	putice	g	103	0	66	104	0	30
	visina papaka	g	110	0	57	111	0	28
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	106	1	31
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	102	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1202006623
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubraći SI (GZW): 490 / 1018
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201528002

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 1018
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-2	71	101	-2	32
	susp. ligament	g	82	1	64	93	-4	30
	dubina vimena	g	97	-2	75	105	-2	33
	duljina sisa	g	91	1	79	95	-1	34
	debljina sisa	g	86	0	68	94	-2	31
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	100	1	33
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	99	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	67	102	-1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	71	101	1	32

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima