

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4202006624

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Majka: HR 4201256071

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 101 / 113

Rang po polubraču ESI (OEZW): 92 / 113

MG: A1A2 MSM+- F4M+- AB 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	106	-2	77	114	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	86	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	112	-1	35
	fitnes	g	97	0	81	102	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	112	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-17	-64	80	336	-33	40
	dnevna kol. masti	g	11.6	-2.6	79	19.3	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-2.4	78	8.4	-2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.04	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-2	76	116	0	35
	randman	g	110	-1	74	110	-1	34
	klase mesa	g	101	0	73	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	71	101	-1	33
	perzistencija	g	92	-1	79	90	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	84	101	-3	39
	broj somatskih stanica	g	95	-2	80	100	-3	36
	protok mlijeka	g	112	0	86	111	0	37
	mastitis	g	87	0	62	96	-4	30
	ciste	g	106	0	65	105	1	30
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	99	0	65	105	-2	31
	plodnost	g	99	0	71	105	-2	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	75	103	0	34
	vitalnost	g	101	0	71	98	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	99	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	71	100	-1	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	110	-1	37
	visina križa	g	108	-1	79	109	-1	37
	duljina leđa	g	107	0	74	108	-2	36
	širina zdjelice	g	108	0	72	106	0	36
	dubina trupa	g	113	0	71	110	1	35
	položaj zdjelice	g	89	-1	75	101	-3	36
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	105	-2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	104	-2	35
	putice	g	103	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	110	1	62	108	1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	97	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4202006624**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 113**
MG: **A1A2 MSM+- F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201256071**

Datum rođenja: **26.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 113**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	109	0	35
	susp. ligament	g	111	1	69	104	2	34
	dubina vimena	g	106	0	78	111	0	36
	duljina sisa	g	83	2	82	86	-1	37
	debljina sisa	g	100	1	73	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	106	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	73	96	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 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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima