

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201674274

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 2075

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201404288

Datum rođenja: 24.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 2075

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-2	81	123	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	90	113	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	109	0	44
	fitnes	g	117	-1	84	111	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	86	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	-100	85	500	-40	47
	dnevna kol. masti	g	10.1	-3.6	84	22.4	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	-3.6	83	15.1	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	84	0.02	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	0	44
	randman	g	111	2	76	107	1	44
	klase mesa	g	106	0	75	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	106	0	42
	perzistencija	g	96	2	84	101	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	86	109	-2	46
	broj somatskih stanica	g	120	-1	82	109	-1	45
	protok mlijeka	g	86	-1	87	101	0	47
	mastitis	g	121	0	65	108	-1	38
	ciste	g	102	1	69	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	67	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	75	108	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	101	0	44
	vitalnost	g	114	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	70	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	103	1	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	104	0	46
	visina križa	g	97	0	80	100	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	93	1	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	111	2	77	110	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	100	0	44
	putice	g	98	-1	72	97	-1	42
	visina papaka	g	113	1	65	108	2	39
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	73	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201674274

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 2075

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201404288

Datum rođenja: 24.12.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 2075

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	76	103	0	44
	susp. ligament	g	104	0	71	106	-1	42
	dubina vimena	g	110	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	116	0	83	111	0	46
	debljina sisa	g	102	-1	75	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	97	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	93	0	43

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