

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201955558

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 1201654025

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći SI (GZW): 3990 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4274 / 5737

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-7	78	127	-4	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-5	87	111	-2	47
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	113	3	44
	fitnes	g	108	-3	82	114	-3	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	-6	83	126	-5	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	-146	80	695	108	45
	dnevna kol. masti	g	15.5	-5.1	79	17	-3.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-7.2	79	16	-2.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	79	-0.13	-0.08	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.03	79	-0.09	-0.07	44
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	111	4	44
	randman	g	108	-1	76	115	3	44
	klase mesa	g	105	-2	75	105	2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-4	71	117	-1	40
	perzistencija	g	114	1	80	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	104	-3	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	104	-3	44
	protok mlijeka	g	98	-3	86	111	0	46
	mastitis	g	92	-1	62	101	-4	36
	ciste	g	107	1	65	111	2	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	65	103	3	39
	plodnost	g	96	-4	72	108	-4	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	103	-2	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	106	0	44
	vitalnost	g	104	-2	73	106	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	85	0	67	101	0	39
	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	2	72	100	-3	42
	skupna ocj. noge	g	108	-4	66	104	-4	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	112	-4	45
	visina križa	g	96	0	79	95	-3	45
	duljina leđa	g	97	0	74	96	-3	43
	širina zdjelice	g	94	1	73	96	-2	43
	dubina trupa	g	93	-1	72	95	-3	42
	položaj zdjelice	g	92	0	76	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	-4	77	94	-4	43
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-5	77	105	-6	43
	putice	g	101	1	71	101	3	42
	visina papaka	g	100	3	63	104	3	39
	dulj. pred. vimena	g	110	-3	72	102	0	42
dulj. zad. vimena	g	106	-2	73	103	2	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201955558

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 1201654025

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći SI (GZW): 3990 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4274 / 5737

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	75	106	-3	43
	susp. ligament	g	110	-2	70	109	-7	41
	dubina vimena	g	101	3	79	106	-2	44
	duljina sisa	g	94	-1	83	93	-2	45
	debljina sisa	g	89	0	74	95	6	43
	smjer zad. sisa	g	119	-2	80	116	2	44
	položaj prednjih sisa	g	128	-1	86	118	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	126	-1	78	123	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	110	1	41

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima