

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201862699

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201161448

Datum rođenja: 29.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50265122

EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 938

MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 861 / 938

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	76	104	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	85	100	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	-5	75	95	-4	33
	fitnes	g	108	0	80	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	104	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	-58	77	248	-42	38
	dnevna kol. masti	g	-2.3	-1.6	77	-3.5	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-1.8	76	3	-1.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	77	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	89	-3	75	93	-4	34
	randman	g	97	-3	75	98	-3	33
	klase mesa	g	98	-3	73	97	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	69	110	0	30
	perzistencija	g	104	0	77	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	81	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	102	0	31
	protok mlijeka	g	100	0	83	104	0	33
	mastitis	g	115	3	59	113	1	27
	ciste	g	100	-1	62	101	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	98	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	69	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	105	0	33
	vitalnost	g	101	1	72	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	103	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	79	103	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	66	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	102	-1	28
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	105	0	32
	visina križa	g	103	2	75	102	0	32
	duljina leđa	g	105	1	69	104	0	30
	širina zdjelice	g	105	1	68	100	-1	30
	dubina trupa	g	104	1	67	104	1	29
	položaj zdjelice	g	103	0	71	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	72	99	1	31
	putice	g	104	1	66	102	0	29
	visina papaka	g	105	-1	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	87	0	67	92	0	29

Životni broj: HR 5201862699

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201161448

Datum rođenja: 29.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50265122 EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 938

MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 861 / 938

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	99	0	29
	kut pred. vimena	g	95	-1	71	100	-1	30
	susp. ligament	g	112	0	65	111	1	29
	dubina vimena	g	109	-1	75	109	0	31
	duljina sisa	g	95	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	111	1	69	105	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	1	76	105	1	31
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	103	1	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	70	96	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova