

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724  
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024  
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA  
Rang po polubraći SI (GZW): 1423 / 1885  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0947709057

Datum rođenja: 17.04.2019  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1353 / 1885  
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	81	101	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	91	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	75	110	0	35
	fitnes	g	105	-1	83	103	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	86	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-386	-38	87	-271	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-16.2	-1.7	85	-15.5	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-0.6	84	-5.8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	85	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	84	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	112	-1	35
	randman	g	106	0	75	107	0	35
	klase mesa	g	107	-1	74	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	100	-1	36
	perzistencija	g	96	1	86	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	101	0	37
	protok mlijeka	g	89	1	86	88	0	37
	mastitis	g	112	2	64	100	1	33
	ciste	g	100	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	66	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	100	-1	36
	visina križa	g	92	0	79	99	-1	37
	duljina leđa	g	101	0	74	106	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	107	1	76	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	0	36
	putice	g	104	-1	72	101	-1	36
	visina papaka	g	103	-1	64	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	96	0	36

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724  
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024  
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA  
Rang po polubraći SI (GZW): 1423 / 1885  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0947709057

Datum rođenja: 17.04.2019  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1353 / 1885  
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	-1	36
	susp. ligament	g	102	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	93	-1	79	102	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	109	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	74	96	0	35

### 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima