

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953270858  
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022  
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA  
Rang po polubraći SI (GZW): 882 / 1885  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0950472889

Datum rođenja: 20.09.2017  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 941 / 1885  
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	81	103	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	91	92	-1	44
	indeks mesnatosti	g	126	1	76	116	0	35
	fitnes	g	102	-1	84	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1	-31	86	-137	-20	42
	dnevna kol. masti	g	-13.9	-1	85	-20.8	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-0.8	84	-3	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	85	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	84	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	123	1	77	114	0	35
	randman	g	117	2	76	111	0	34
	klase mesa	g	121	0	74	113	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	99	0	38
	perzistencija	g	97	0	85	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	108	0	39
	protok mlijeka	g	95	1	87	91	0	39
	mastitis	g	93	-1	66	101	0	34
	ciste	g	106	0	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	75	110	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	82	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	99	0	38
	vitalnost	g	95	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	73	111	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	96	-1	35
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	98	-1	36
	visina križa	g	96	-1	80	100	-1	37
	duljina leđa	g	103	0	75	105	-1	36
	širina zdjelice	g	114	0	74	108	-1	36
	dubina trupa	g	105	1	73	102	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	77	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	88	0	36
	putice	g	104	-1	73	102	-1	36
	visina papaka	g	114	0	65	110	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	97	1	73	93	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	94	0	36

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953270858  
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022  
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA  
Rang po polubraći SI (GZW): 882 / 1885  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0950472889

Datum rođenja: 20.09.2017  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR  
Rang po polubraći ESI (OEZV): 941 / 1885  
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-2	76	95	0	36
	susp. ligament	g	92	-1	71	99	0	36
	dubina vimena	g	92	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	94	0	37
	debljina sisa	g	94	1	75	99	1	36
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	104	1	74	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	94	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima