

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200596080  
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015  
Otac: DE 09 41688886 HUTERA  
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 913  
MG: AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0200038870

Datum rođenja: 20.08.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 68 / 913  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	80	99	0	39
	dnevni indeks mlječnosti	g	105	0	88	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	104	0	34
	fitnes	g	96	2	85	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	-2	81	22	-21	41
	dnevna kol. masti	g	2.3	0.3	81	5.3	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	80	2.8	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	81	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	106	0	34
	randman	g	114	0	77	103	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	76	93	1	36
	perzistencija	g	94	0	81	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	2	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	84	1	82	89	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	88	96	0	36
	mastitis	g	83	2	69	91	0	35
	ciste	g	107	0	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	71	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	95	0	35
	vitalnost	g	98	0	74	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	70	98	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	98	0	36
	visina križa	g	115	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	109	0	76	105	0	35
	širina zdjelice	g	114	1	75	107	0	35
	dubina trupa	g	109	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	1	79	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	79	95	0	35
	putice	g	108	0	74	102	-1	35
	visina papaka	g	100	-1	68	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	74	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	103	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200596080**  
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**  
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**  
Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 913**  
MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 0200038870**

Datum rođenja: **20.08.2015**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **68 / 913**  
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	99	-1	35
	susp. ligament	g	103	0	73	103	0	35
	dubina vimena	g	99	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	102	1	84	105	0	36
	debljina sisa	g	112	1	76	110	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	100	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	101	-1	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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima