

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185  
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći SI (GZW): 230 / 1189  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
Rang po polubraći ESI (OEZV): 267 / 1189  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	93	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	98	0	37
	fitnes	g	97	0	84	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-228	-22	81	-188	-28	43
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-0.9	81	-7.9	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.6	80	2.2	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	81	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	80	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	99	0	37
	randman	g	95	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	103	1	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	87	105	0	38
	mastitis	g	104	-1	66	100	-1	36
	ciste	g	97	0	70	94	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	98	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	-1	68	104	-1	37
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	91	-1	38
	visina križa	g	102	-1	80	99	0	38
	duljina leđa	g	108	0	75	102	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	74	105	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	104	0	38
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	98	1	38
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	96	-1	38
	putice	g	110	-1	73	110	0	38
	visina papaka	g	105	0	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	1	74	104	0	38

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200455185**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubraći SI (GZW): **230 / 1189**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **267 / 1189**  
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	76	95	0	38
	susp. ligament	g	106	0	71	99	0	38
	dubina vimena	g	97	-1	80	93	-1	38
	duljina sisa	g	99	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	110	-1	75	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	94	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	91	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	106	0	37

### 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