

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381  
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020  
Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 790  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA):  
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 255 / 790  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	101	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	95	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	37
	fitnes	g	108	0	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	45	0	87	-319	0	43
	dnevna kol. masti	g	-13.4	0	86	-13.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	85	-2.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	86	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	98	0	37
	randman	g	101	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	108	0	38
	perzistencija	g	97	0	87	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	110	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	87	90	0	38
	mastitis	g	108	0	67	107	0	36
	ciste	g	97	0	70	101	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	93	0	37
	plodnost	g	96	0	75	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	107	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	37
	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	119	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	97	0	38
	visina križa	g	89	0	80	91	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	95	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	38
	dubina trupa	g	93	0	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	106	0	38
	putice	g	110	0	73	113	0	38
	visina papaka	g	109	0	66	109	0	37
dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	38	
dulj. zad. vimena	g	108	0	74	105	0	38	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**  
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**  
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **274 / 790**  
MG:

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

Datum rođenja: **17.12.2015**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **255 / 790**  
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	87	0	72	92	0	38
	dubina vimena	g	101	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	101	0	83	104	0	38
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	82	0	87	89	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	94	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	107	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 2606 i 2604

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