

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200533462

Spol: M

Datum rođenja: 09.09.2014

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 28 6711 818 SEEWALCHE

Majka: HR 3200263387

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 39

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 39

MG: F2H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	83	94	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	93	96	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	102	0	38
	fitnes	g	97	0	84	96	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	93	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-428	0	89	-206	0	44
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	89	-6.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	0	87	-5.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	89	0.03	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	87	0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	110	0	38
	randman	g	95	0	76	98	0	38
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	95	0	39
	perzistencija	g	98	0	89	90	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	104	0	40
	protok mlijeka	g	109	0	87	106	0	41
	mastitis	g	96	0	65	100	0	35
	ciste	g	100	0	69	99	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	98	0	36
	plodnost	g	100	0	74	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	90	0	72	88	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	37
	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	108	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	87	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	96	0	40
	visina križa	g	107	0	79	109	0	40
	duljina leđa	g	101	0	74	107	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	73	105	0	39
	dubina trupa	g	111	0	73	108	0	39
	položaj zdjelice	g	107	0	76	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	77	83	0	39
	putice	g	104	0	72	99	0	39
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	91	0	39
dulj. zad. vimena	g	87	0	73	86	0	39	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200533462**  
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**  
 Otac: **AT 28 6711 818 SEEWALCHE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 39**  
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
 Majka: **HR 3200263387**

Datum rođenja: **09.09.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 39**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	94	0	39
	susp. ligament	g	103	0	71	101	0	38
	dubina vimena	g	98	0	79	102	0	39
	duljina sisa	g	87	0	83	96	0	40
	debljina sisa	g	91	0	74	94	0	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	101	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	95	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		