

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200643702  
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015  
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO  
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 31  
MG: AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0200319377

Datum rođenja: 06.04.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 31  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	85	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	96	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	124	0	76	112	0	36
	fitnes	g	92	-1	84	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	88	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-223	-12	95	-25	-23	41
	dnevna kol. masti	g	1.1	1.1	94	4.3	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	-0.1	93	1.1	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.02	94	0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	93	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	111	0	36
	randman	g	117	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	120	0	75	111	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-2	75	92	0	36
	perzistencija	g	94	3	94	94	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	85	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	91	-2	81	93	-1	37
	protok mlijeka	g	100	1	87	107	0	37
	mastitis	g	97	-1	64	97	0	33
	ciste	g	96	0	69	94	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	-2	66	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	72	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	87	-1	67	92	0	34
	skupna ocj. vime	g	86	0	84	87	-1	37
	visina križa	g	93	-1	79	94	0	37
	duljina leđa	g	101	-2	74	101	-1	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	105	0	36
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	77	96	0	36
	putice	g	92	0	72	96	0	36
	visina papaka	g	95	-1	64	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	95	0	36

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200643702**  
Datum zaprimanja uzorka: **28.05.2015**  
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 31**  
MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 0200319377**

Datum rođenja: **06.04.2015**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 31**  
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	91	0	36
	susp. ligament	g	90	0	70	91	-1	35
	dubina vimena	g	86	0	79	89	0	37
	duljina sisa	g	94	-1	83	99	0	37
	debljina sisa	g	94	1	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	1	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	94	-1	36
	čistoća vimena	g	105	1	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	74	99	-1	34

### 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