

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200849066  
Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017  
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO  
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 31  
MG: A1A2 AA pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 5200528486

Datum rođenja: 03.11.2016  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 46527092 HURRICAN  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 31  
Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	79	97	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	115	1	76	112	0	34
	fitnes	g	91	-1	83	92	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	85	94	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	37	-68	81	-250	-39	40
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-2.2	80	-6.1	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-2	80	-5.3	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	80	0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	112	0	34
	randman	g	109	-1	75	105	-1	34
	klase mesa	g	111	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	91	-1	35
	perzistencija	g	97	0	80	99	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	99	-1	35
	protok mlijeka	g	102	0	87	99	-1	35
	mastitis	g	92	0	64	95	0	31
	ciste	g	99	0	69	97	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	74	94	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-2	77	100	0	35
	vitalnost	g	105	-1	72	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	109	-1	34
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	93	1	33
	skupna ocj. vime	g	80	-1	84	87	-1	35
	visina križa	g	104	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	107	0	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	108	0	73	105	0	34
	dubina trupa	g	99	0	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	95	1	34
	putice	g	97	0	72	96	0	34
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	100	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	34

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200849066**  
Datum zaprimanja uzorka: **24.01.2017**  
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 31**  
MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 5200528486**

Datum rođenja: **03.11.2016**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 46527092 HURRICAN**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 31**  
Posjednik: **MARIO PREKOMOREC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	79	0	76	88	0	34
	susp. ligament	g	89	0	70	92	0	34
	dubina vimena	g	88	0	79	88	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	83	104	0	35
	debljina sisa	g	109	0	74	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	90	1	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	99	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	74	95	-1	33

### 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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima