

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7101810833

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1030 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 931 / 1154

MG: AB pp\*

Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	-3	78	83	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-2	87	92	-1	43
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	97	0	34
	fitnes	g	89	-2	83	87	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-2	84	85	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-834	-70	80	-400	-40	41
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-1.6	79	-10.7	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.3	-2	79	-10.8	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.4	0.01	79	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	79	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-2	75	97	0	34
	randman	g	89	-1	74	96	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	74	91	-1	36
	perzistencija	g	93	-1	79	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	84	84	-1	39
	broj somatskih stanica	g	88	-1	80	86	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	85	100	0	36
	mastitis	g	85	-1	64	89	-1	34
	ciste	g	91	-1	68	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	76	96	0	35
	vitalnost	g	99	-1	70	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	68	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	66	92	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	93	-1	36
	visina križa	g	94	1	79	93	0	36
	duljina leđa	g	97	1	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	105	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	75	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	113	1	76	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	35
	putice	g	95	0	71	93	0	35
	visina papaka	g	102	0	62	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	94	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2015

Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7101810833

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1030 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 931 / 1154

MG: AB pp\*

Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	96	0	35
	susp. ligament	g	89	0	69	93	0	35
	dubina vimena	g	87	1	78	95	1	36
	duljina sisa	g	97	-1	82	101	-1	36
	debljina sisa	g	101	0	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	1	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	110	1	35

### 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