

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200629979  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 1154  
MG: AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 760 / 1154  
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	79	81	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	85	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	36
	fitnes	g	89	0	83	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	85	86	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-291	0	81	-559	0	42
	dnevna kol. masti	g	-13.2	0	80	-23	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	0	80	-20.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	36
	randman	g	94	0	76	95	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	92	0	37
	perzistencija	g	98	0	80	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	89	0	40
	broj somatskih stanica	g	86	0	81	88	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	86	99	0	37
	mastitis	g	88	0	67	91	0	36
	ciste	g	94	0	70	98	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	96	0	37
	visina križa	g	110	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	37
	putice	g	99	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	101	0	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	0	37

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200629979  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 1154  
MG: AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 760 / 1154  
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	76	103	0	37
	susp. ligament	g	87	0	71	90	0	36
	dubina vimena	g	110	0	79	105	0	37
	duljina sisa	g	96	0	83	104	0	37
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	87	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	92	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	89	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	106	0	36

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