

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 529  
MG: **AB pp\***

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 226 / 529  
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	96	101	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	99	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	96	99	0	45
	fitnes	g	104	1	95	99	0	47
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	97	102	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-160	-44	99	-29	-16	48
	dnevna kol. masti	g	0.9	-1.6	99	-1.2	-0.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-1.3	99	6.2	-0.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	99	0	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	99	0.09	0	47
3.Meso	neto prirast	g	100	0	97	100	0	45
	randman	g	98	0	92	97	0	44
	klase mesa	g	99	0	96	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	90	99	0	45
	perzistencija	g	96	1	99	96	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	97	105	0	47
	broj somatskih stanica	g	112	0	97	106	0	46
	protok mlijeka	g	86	-1	96	92	-1	47
	mastitis	g	118	-1	80	101	-2	42
	ciste	g	96	0	88	95	-1	44
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	81	99	0	43
	plodnost	g	99	1	92	93	1	45
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	98	105	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	95	103	0	45
	vitalnost	g	111	0	92	108	0	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	89	102	0	44
	skupna ocj. okvir	g	93	-1	97	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	93	106	-1	44
	skupna ocj. noge	g	120	-1	88	117	-1	43
	skupna ocj. vime	g	102	-1	95	95	0	47
	visina križa	g	92	-1	97	95	-1	46
	duljina leđa	g	95	-1	96	97	-1	45
	širina zdjelice	g	98	0	95	97	0	44
	dubina trupa	g	98	0	94	102	0	44
	položaj zdjelice	g	94	0	95	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	97	0	94	96	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	93	107	0	45
	putice	g	116	-1	93	110	-1	44
	visina papaka	g	106	-1	85	108	-1	42
dulj. pred. vimena	g	117	0	94	109	0	44	
dulj. zad. vimena	g	117	0	94	110	0	44	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 43304203 MANIGO  
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 529  
MG: AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 226 / 529  
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	94	102	0	45
	susp. ligament	g	77	-1	92	89	0	44
	dubina vimena	g	93	0	96	91	0	46
	duljina sisa	g	90	0	97	99	0	46
	debljina sisa	g	90	0	95	102	0	45
	smjer zad. sisa	g	94	0	96	100	0	46
	položaj prednjih sisa	g	100	0	95	94	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	94	98	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	94	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	87	105	1	44

### 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