

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678636  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 866 / 1154  
MG: F2M+- AA pp\* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 1154  
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	-1	80	84	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	88	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	94	-1	32
	fitnes	g	93	0	85	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	85	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-427	-14	81	-520	-21	39
	dnevna kol. masti	g	-10.6	-0.5	80	-18.1	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.7	-0.2	80	-16.1	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	80	0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	95	-1	32
	randman	g	93	0	77	94	0	32
	klase mesa	g	97	-1	75	98	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	97	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-2	86	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	-1	82	89	-1	34
	protok mlijeka	g	107	1	88	104	-1	34
	mastitis	g	95	-2	70	96	0	35
	ciste	g	98	1	72	97	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	99	-1	35
	plodnost	g	92	1	76	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	98	-1	35
	vitalnost	g	94	1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	88	0	72	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	74	107	-1	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	86	99	0	36
	visina križa	g	104	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	106	0	76	101	-1	35
	širina zdjelice	g	108	-1	75	104	-1	35
	dubina trupa	g	108	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	78	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	79	99	0	35
	putice	g	100	-1	74	99	-1	35
	visina papaka	g	103	-1	68	103	0	35
dulj. pred. vimena	g	92	-1	74	95	0	35	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678636  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 7200262805

Datum rođenja: 07.06.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 866 / 1154  
MG: F2M+- AA pp\* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 1154  
Posjednik: SLAVKO JAMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	75	94	0	35
	kut pred. vimena	g	111	0	78	105	0	35
	susp. ligament	g	94	0	73	95	0	35
	dubina vimena	g	105	0	81	102	0	35
	duljina sisa	g	106	1	84	102	0	36
	debljina sisa	g	97	0	76	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	88	1	82	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	80	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	78	107	0	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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		