

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951  
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014  
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022  
Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014  
Datum objave gUV (MP): 06.09.2022  
Majčin otac: DE 09 40100513  
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 795 / 1149  
MG: F2M+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 781 / 1149  
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	77	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	98	0	34
	fitnes	g	92	0	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	79	138	0	35
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	78	-4.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	77	2.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	98	0	34
	randman	g	96	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	103	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	94	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	85	106	0	36
	mastitis	g	85	0	62	97	0	34
	ciste	g	100	0	67	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	93	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	101	0	33
	visina križa	g	98	0	79	98	0	33
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	0	33
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	75	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	76	96	0	33
	putice	g	103	0	71	100	0	33
	visina papaka	g	106	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200474951**  
Datum zaprimanja uzorka: **24.09.2014**  
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**  
Majka: **HR 1200242614**

Datum rođenja: **05.07.2014**  
Datum objave gUV (MP): **06.09.2022**  
Majčin otac: **DE 09 40100513**  
**WALDBRAND**

Rang po polubraći SI (GZW): **795 / 1149**  
MG: **F2M+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **781 / 1149**  
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	107	0	33
	susp. ligament	g	93	0	70	96	0	33
	dubina vimena	g	94	0	78	101	0	33
	duljina sisa	g	111	0	82	103	0	33
	debljina sisa	g	107	0	74	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	97	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	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 2209 i 2208

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		