

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803

Spol: M

Datum rođenja: 30.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 7102049890

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 428

MG: F2H+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	69						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	107	0	75	107	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	94	0	68	92	0	66			
	fitnes	ok	106	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-47	0	69	-47	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	14.8	0	75	14.8	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.8	0	65	4.8	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.22	0	75	0.22	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	65	0.08	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	70	106	0	69			
	randman	ok	86	0	65	85	0	63			
	klase mesa	ok	98	0	69	96	0	68			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	73						
	perzistencija	nm	113	0	76	113	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	77						
	broj somatskih stanica	nm	106	0	74	106	0	74			
	protok mlijeka	nm	108	0	74	108	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	56	97	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	65	105	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	60	105	0	60			
	vitalnost	nm	106	0	59	106	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	0	79				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	69				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	65				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	116	0	80				104	0	33
	visina križa	ok	113	0	77				105	0	33
	duljina leđa	ok	112	0	72				106	0	33
	širina zdjelice	ok	110	0	71				107	0	33
	dubina trupa	ok	114	0	70				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	73				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	74				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	74				99	0	33
	putice	ok	107	0	69				102	0	33
	visina papaka	ok	108	0	63				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	70				89	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	70				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	119	0	72				109	0	33
	susp. ligament	ok	96	0	68				91	0	33
dubina vimena	ok	109	0	76				103	0	33	
duljina sisa	ok	112	0	80				103	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200410803**  
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 428**  
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 428**  
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	109	0	72				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	0	77				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	108	0	83				100	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	70				94	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	71				102	0	33

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / \*produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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	+-	H		