

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 461 / 634

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 420 / 634

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	0	67						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	104	0	72	104	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	95	0	63			
	fitnes	ok	96	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-5	0	66	-5	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	4.8	0	72	4.8	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.7	0	62	6.7	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	72	0.06	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	62	0.09	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	67	99	0	66			
	randman	ok	89	0	62	90	0	60			
	klase mesa	ok	100	0	66	100	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	71						
	perzistencija	nm	115	0	72	115	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	99	0	70	99	0	70			
	protok mlijeka	nm	98	0	71	98	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	53	95	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	62	101	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	57	111	0	57			
	vitalnost	nm	97	0	56	97	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	76				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	67				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	89	0	77				91	0	33
	visina križa	ok	111	0	74				107	0	33
	duljina leđa	ok	109	0	69				105	0	33
	širina zdjelice	ok	108	0	68				103	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	67				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	70				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	71				107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	71				101	0	33
	putice	ok	107	0	66				106	0	33
	visina papaka	ok	104	0	60				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	67				97	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	67				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	96	0	69				93	0	33
	susp. ligament	ok	99	0	65				99	0	33
dubina vimena	ok	100	0	73				97	0	33	
duljina sisa	ok	103	0	77				98	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474722**  
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **461 / 634**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**  
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **420 / 634**  
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	110	0	69				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	88	0	74				90	0	33
	položaj pr. sisa	ok	86	0	79				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	88	0	65				90	0	32
	čistoća vimena	ok	95	0	68				97	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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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