

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540

Spol: M

Datum rođenja: 18.11.2011

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: AT 841.069.834 WAL

Majka: HR 5101725678

Majčin otac: HR 6.071.835

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 158

Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 158

MG:

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	0	71	91	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	61	111	0	61			
	fitnes	ok	102	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-307	0	65	-307	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-10.9	0	71	-10.9	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-14.7	0	61	-14.7	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	71	0.02	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	61	-0.05	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	64	102	0	64			
	randman	ok	110	0	59	110	0	59			
	klase mesa	nm	111	0	62	111	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	70						
	perzistencija	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	70	108	0	70			
	protok mlijeka	nm	85	0	70	85	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	51	100	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	59	104	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	55	100	0	55			
	vitalnost	nm	104	0	54	104	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	75				99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	nm	117	0	64				112	0	28
	skupna ocj. noge	nm	98	0	60				99	0	28
	skupna ocj. vime	nm	89	0	75				90	0	28
	visina križa	nm	96	0	72				97	0	29
	duljina leđa	nm	100	0	67				99	0	28
	širina zdjelice	nm	107	0	66				100	0	28
	dubina trupa	nm	108	0	65				102	0	28
	položaj zdjelice	nm	108	0	68				110	0	28
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	69				98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	69				98	0	28
	putice	nm	100	0	64				100	0	28
	visina papaka	nm	95	0	57				96	0	28
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	65				92	0	28
	dulj. zad. vimena	nm	106	0	65				100	0	28
	kut pred. vimena	nm	97	0	66				99	0	28
	susp. ligament	nm	93	0	63				91	0	28
dubina vimena	nm	85	0	71				94	0	28	
duljina sisa	nm	107	0	75				101	0	29	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540  
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012  
Otac: AT 841.069.834 WAL  
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 158  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011  
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021  
Majčin otac: HR 6.071.835  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 158  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	104	0	67				103	0	28
	smjer zad. sisa	nm	101	0	72				96	0	28
	položaj pr. sisa	nm	85	0	78				85	0	28
	položaj zad. sisa	nm	95	0	62				92	0	27
	čistoća vimena	nm	103	0	66				99	0	28

### 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 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