

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200551478

Spol: M

Datum rođenja: 05.06.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 7101976441

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 208

Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 208

MG: AB pp\*

Posjednik: JOSIP LUKIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	72						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	78	99	0	78			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	70	102	0	68			
	fitnes	ok	110	0	75						
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	79						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-257	0	71	-257	0	71			
	dnevna kol. masti	nm	-3.6	0	78	-3.6	0	78			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.3	0	68	-0.3	0	68			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	78	0.09	0	78			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.12	0	68	0.12	0	68			
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	72	95	0	71			
	randman	ok	106	0	67	105	0	66			
	klase mesa	ok	102	0	72	102	0	70			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	75						
	perzistencija	nm	108	0	78	108	0	78			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	78						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	76	104	0	76			
	protok mlijeka	nm	88	0	76	88	0	76			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	59	105	0	59			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	67	109	0	67			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	63	109	0	63			
	vitalnost	nm	108	0	62	108	0	62			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	80				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	71				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	127	0	67				121	0	33
	skupna ocj. vime	ok	95	0	82				101	0	33
	visina križa	ok	100	0	78				101	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	73				101	0	33
	širina zdjelice	ok	90	0	72				97	0	33
	dubina trupa	ok	98	0	71				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	111	0	74				109	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	75				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	75				108	0	33
	putice	ok	115	0	70				110	0	33
	visina papaka	ok	116	0	65				112	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	71				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	71				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	101	0	74				105	0	33
	susp. ligament	ok	90	0	69				93	0	33
dubina vimena	ok	97	0	77				100	0	33	
duljina sisa	ok	105	0	81				101	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200551478**  
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**  
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **153 / 208**  
 MG: **AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 7101976441**

Datum rođenja: **05.06.2015**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **110 / 208**  
 Posjednik: **JOSIP LUKIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	72				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	88	0	78				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	84	0	84				91	0	33
	položaj zad. sisa	ok	90	0	71				99	0	33
	čistoća vimena	ok	103	0	72				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) / \*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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima