

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990

Spol: M

Datum rođenja: 15.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 2200237866

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 57

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 57

MG: A2A2 AA pp\*

Posjednik: MILORAD ČANADŽIJA

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	70	108	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	65	100	0	61			
	fitnes	ok	103	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	103	0	64	103	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	11.1	0	70	11.1	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.8	0	61	10.8	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	70	0.09	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	61	0.09	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	102	0	64			
	randman	ok	106	0	62	106	0	58			
	klase mesa	ok	94	0	66	93	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	69						
	perzistencija	nm	95	0	70	95	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	112	0	68	112	0	68			
	protok mlijeka	nm	89	0	69	89	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	50	96	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	61	110	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	56	105	0	56			
	vitalnost	nm	108	0	54	108	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	75				106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	83	0	64				85	0	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	59				109	0	31
	skupna ocj. vime	ok	122	0	74				116	0	32
	visina križa	ok	110	0	73				110	0	32
	duljina leđa	ok	110	0	67				110	0	32
	širina zdjelice	ok	97	0	66				98	0	32
	dubina trupa	ok	102	0	65				96	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	68				102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	68				100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	68				111	0	32
	putice	ok	96	0	64				99	0	32
	visina papaka	ok	97	0	56				98	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	65				109	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	65				99	0	32
	kut pred. vimena	ok	119	0	66				109	0	32
	susp. ligament	ok	113	0	62				112	0	32
	dubina vimena	ok	111	0	71				111	0	32
	duljina sisa	ok	99	0	75				100	0	32

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200918990**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2017**  
Otac: **DE 09 49344578 VAENOMENA**  
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 57**  
MG: **A2A2 AA pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **HR 2200237866**

Datum rođenja: **15.05.2017**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 57**  
Posjednik: **MILORAD ČANADŽIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	91	0	67				96	0	32
	smjer zad. sisa	ok	114	0	72				114	0	32
	položaj pr. sisa	ok	126	0	77				121	0	32
	položaj zad. sisa	ok	122	0	63				121	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	66				100	0	32

### 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) / \*produksijska 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima