

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 683

Rang po polubraći ESI (OEZW): 657 / 683

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MILORAD ČANADŽIJA

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	70	108	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	100	0	63	98	0	60			
	fitnes	ok	99	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	269	0	64	269	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	11.2	0	70	11.2	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11	0	60	11	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	70	0	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	60	0.02	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	65	104	0	64			
	randman	ok	92	0	59	91	0	57			
	klase mesa	ok	104	0	64	102	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	70						
	perzistencija	nm	90	0	70	90	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	68	97	0	68			
	protok mlijeka	nm	83	0	68	83	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	51	100	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	61	111	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	113	0	56	113	0	56			
	vitalnost	nm	103	0	55	103	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	75				107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	64				106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	60				106	0	31
	skupna ocj. vime	ok	91	0	75				94	0	32
	visina križa	ok	97	0	73				107	0	32
	duljina leđa	ok	99	0	67				108	0	32
	širina zdjelice	ok	97	0	66				105	0	32
	dubina trupa	ok	99	0	65				106	0	32
	položaj zdjelice	ok	120	0	68				119	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	68				101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	68				99	0	32
	putice	ok	101	0	64				105	0	32
	visina papaka	ok	108	0	57				110	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	65				104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	65				104	0	32
	kut pred. vimena	ok	102	0	67				103	0	32
	susp. ligament	ok	101	0	63				96	0	32
dubina vimena	ok	91	0	71				95	0	32	
duljina sisa	ok	118	0	75				111	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200888650**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.12.2016**
 Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **623 / 683**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3200334355**

Datum rođenja: **11.12.2016**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **657 / 683**
 Posjednik: **MILORAD ČANADŽIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	67				104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	91	0	72				94	0	32
	položaj pr. sisa	ok	80	0	77				85	0	32
	položaj zad. sisa	ok	92	0	63				91	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	66				101	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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