

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 2200237866

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 57

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 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	106	0	65						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	106	0	71	106	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	65	100	0	61			
	fitnes	ok	102	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	35	0	65	35	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	8.2	0	71	8.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.8	0	61	7.8	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	71	0.09	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	61	0.08	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	68	101	0	64			
	randman	ok	107	0	62	106	0	58			
	klase mesa	ok	93	0	67	92	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	69						
	perzistencija	nm	95	0	71	95	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	69	109	0	69			
	protok mlijeka	nm	88	0	69	88	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	50	94	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	55	108	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	76				106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	82	0	65				85	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	60				109	0	31
	skupna ocj. vime	ok	119	0	75				115	0	32
	visina križa	ok	110	0	73				110	0	32
	duljina leđa	ok	110	0	68				109	0	32
	širina zdjelice	ok	99	0	67				98	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	66				96	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	69				102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	69				100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	0	69				110	0	32
	putice	ok	98	0	65				99	0	32
	visina papaka	ok	97	0	57				98	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	66				109	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	66				98	0	32
	kut pred. vimena	ok	118	0	67				109	0	32
	susp. ligament	ok	112	0	63				111	0	32
	dubina vimena	ok	110	0	72				111	0	32
	duljina sisa	ok	101	0	76				101	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): **27 / 57**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 2200237866**

Datum rođenja: **15.05.2017**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 57**
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	91	0	68				96	0	32
	smjer zad. sisa	ok	114	0	73				114	0	32
	položaj pr. sisa	ok	124	0	78				121	0	32
	položaj zad. sisa	ok	122	0	65				120	0	32
	čistoća vimena	ok	97	0	67				99	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 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	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima