

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201248387

Spol: M

Datum rođenja: 06.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 9200157954

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 643

Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 643

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	71	98	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	110	0	60			
	fitnes	ok	109	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	7	0	64	7	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-4.1	0	71	-4.1	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.1	0	60	-1.1	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	71	-0.06	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	60	-0.02	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	123	0	66	120	0	63			
	randman	ok	101	0	61	102	0	58			
	klase mesa	ok	107	0	66	106	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	69						
	perzistencija	nm	91	0	71	91	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	113	0	69	113	0	69			
	protok mlijeka	nm	101	0	69	101	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	49	109	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	59	98	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	113	0	55	113	0	55			
	vitalnost	nm	105	0	53	105	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	76				109	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	65				104	0	30
	skupna ocj. noge	ok	103	0	59				106	0	30
	skupna ocj. vime	ok	110	0	76				108	0	31
	visina križa	ok	113	0	73				107	0	31
	duljina leđa	ok	115	0	68				112	0	31
	širina zdjelice	ok	113	0	67				110	0	31
	dubina trupa	ok	109	0	66				111	0	31
	položaj zdjelice	ok	100	0	69				95	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	69				102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	69				103	0	30
	putice	ok	108	0	65				106	0	30
	visina papaka	ok	104	0	57				103	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	65				105	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	66				111	0	31
	kut pred. vimena	ok	105	0	67				109	0	30
	susp. ligament	ok	103	0	63				98	0	30
dubina vimena	ok	109	0	72				102	0	31	
duljina sisa	ok	100	0	76				103	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201248387**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
 Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **375 / 643**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 9200157954**

Datum rođenja: **06.01.2020**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **238 / 643**
 Posjednik: **MLADEN LACKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	98	0	68				105	0	31
	smjer zad. sisa	ok	112	0	73				111	0	31
	položaj pr. sisa	ok	112	0	78				110	0	31
	položaj zad. sisa	ok	110	0	64				110	0	30
	čistoća vimena	ok	94	0	66				94	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima