

## 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): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: HR 9200157954

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 402 / 629

Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 629

MG: A2A2 AB pp\*

Posjednik: MLADEN LACKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	70	99	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	110	0	64	109	0	60			
	fitnes	ok	109	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	4	0	63	4	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-2.8	0	70	-2.8	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.6	0	59	0.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	70	-0.04	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	59	0.01	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	123	0	66	120	0	63			
	randman	ok	100	0	61	101	0	57			
	klase mesa	ok	107	0	65	106	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	68						
	perzistencija	nm	91	0	71	91	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	112	0	68	112	0	68			
	protok mlijeka	nm	103	0	69	103	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	48	109	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	59	99	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	114	0	54	114	0	54			
	vitalnost	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	75				109	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	64				103	0	30
	skupna ocj. noge	ok	102	0	58				105	0	29
	skupna ocj. vime	ok	113	0	74				109	0	30
	visina križa	ok	112	0	72				107	0	31
	duljina leđa	ok	114	0	67				112	0	31
	širina zdjelice	ok	110	0	66				108	0	30
	dubina trupa	ok	108	0	65				111	0	30
	položaj zdjelice	ok	98	0	68				94	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	68				102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	68				103	0	30
	putice	ok	107	0	64				105	0	30
	visina papaka	ok	104	0	55				103	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	64				105	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	65				110	0	30
	kut pred. vimena	ok	106	0	66				109	0	30
susp. ligament	ok	104	0	62				99	0	30	
dubina vimena	ok	110	0	71				103	0	31	
duljina sisa	ok	99	0	75				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): 402 / 629  
MG: A2A2 AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 9200157954

Datum rođenja: 06.01.2020  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 252 / 629  
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	97	0	67				104	0	30
	smjer zad. sisa	ok	112	0	72				110	0	30
	položaj pr. sisa	ok	111	0	77				110	0	30
	položaj zad. sisa	ok	110	0	62				110	0	30
	čistoća vimena	ok	94	0	65				94	0	30

### 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima