

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200824204

Spol: M

Datum rođenja: 09.10.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200410339

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 332 / 689

Rang po polubračići ESI (OEZW): 171 / 689

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: IVANČICA LALIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	67						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	111	0	72	111	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	66	102	0	63	107	0	33
	fitnes	ok	105	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	363	0	66	363	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	18	0	72	18	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.4	0	63	13.4	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	72	0.04	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	68	100	0	66	104	0	33
	randman	ok	102	0	63	101	0	60	102	0	33
	klase mesa	ok	105	0	67	103	0	65	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72						
	perzistencija	nm	110	0	72	110	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	75				109	0	36
	broj somatskih stanica	nm	107	0	71	107	0	71	107	0	33
	protok mlijeka	nm	99	0	71	99	0	71	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	54	93	0	53	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	88	0	63	88	0	63	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	58	108	0	58	110	0	33
	vitalnost	ok	97	0	58	97	0	57	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	121	0	77				112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	67				115	0	33
	skupna ocj. noge	ok	120	0	62				112	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	0	77				99	0	33
	visina križa	ok	121	0	75				112	0	33
	duljina leđa	ok	119	0	70				113	0	33
	širina zdjelice	ok	115	0	69				110	0	33
	dubina trupa	ok	113	0	68				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	119	0	71				121	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	71				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	71				100	0	33
	putice	ok	110	0	67				108	0	33
	visina papaka	ok	119	0	60				113	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	67				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	68				99	0	33
	kut pred. vimena	ok	112	0	69				108	0	33
	susp. ligament	ok	108	0	65				99	0	33
dubina vimena	ok	108	0	74				104	0	33	
duljina sisa	ok	105	0	77				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200824204**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2016**
 Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **332 / 689**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 0200410339**

Datum rođenja: **09.10.2016**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **171 / 689**
 Posjednik: **IVANČICA LALIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104	0	69				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	74				95	0	33
	položaj pr. sisa	ok	95	0	80				86	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	66				89	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68				102	0	33

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) / *produkcijnska 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova