

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200943695

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 9200607873

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 203 / 249

Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 249

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP LUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	68	106	0	68			
	indeks mesnatosti	ok	93	0	63	93	0	59			
	fitnes	ok	106	0	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	271	0	62	271	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	3.8	0	68	3.8	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.8	0	58	11.8	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	68	-0.09	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	58	0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	65	103	0	61			
	randman	ok	91	0	60	92	0	56			
	klase mesa	ok	93	0	64	94	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	68						
	perzistencija	nm	95	0	67	95	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	66	96	0	66			
	protok mlijeka	nm	98	0	66	98	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	49	103	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	58	109	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	54	93	0	54			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	73				104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	84	0	63				87	0	31
	skupna ocj. noge	ok	116	0	58				118	0	31
	skupna ocj. vime	ok	127	0	73				120	0	31
	visina križa	ok	108	0	71				105	0	31
	duljina leđa	ok	109	0	66				108	0	31
	širina zdjelice	ok	99	0	65				102	0	31
	dubina trupa	ok	105	0	64				103	0	31
	položaj zdjelice	ok	88	0	67				90	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	89	0	67				95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	67				111	0	31
	putice	ok	106	0	63				105	0	31
	visina papaka	ok	114	0	56				110	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	117	0	64				113	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	128	0	64				118	0	31
	kut pred. vimena	ok	117	0	65				112	0	31
susp. ligament	ok	115	0	61				114	0	31	
dubina vimena	ok	111	0	70				109	0	31	
duljina sisa	ok	98	0	74				101	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200943695**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
 Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **203 / 249**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 9200607873**

Datum rođenja: **10.01.2018**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **155 / 249**
 Posjednik: **JOSIP LUKIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	66				104	0	31
	smjer zad. sisa	ok	121	0	71				121	0	31
	položaj pr. sisa	ok	122	0	75				109	0	31
	položaj zad. sisa	ok	115	0	63				116	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	65				103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima