

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200394942
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 6101980670

Datum rođenja: 05.05.2013
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 36284807 ILION
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	111	0	29	97	0	25
	dnevni indeks mliječnosti	n	122	0	37			
	indeks mesnatosti	k	93	0	9			
	fitnes	k	101	0	44	98	0	25
	ekološki selekc. indeks	n	103	0	42	96	0	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	828	0	25			
	dnevna kol. masti	n	25.5	0	25			
	dnevna kol. bjelančevina	n	24.7	0	25			
	dnevni sadržaj masti	n	-0.1	0	25			
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.05	0	25			
3.Meso	neto prirast	k	92	0	9			
	randman	k	98	0	9			
	klase mesa	k	93	0	9			
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	104	0	35	95	0	25
	perzistencija							
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	101	0	44	102	0	25
	broj somatskih stanica	n	101	0	25			
	protok mlijeka	n	94	0	25			
	mastitis	k	95	0	25	95	0	
	ciste	k	101	0	25	101	0	
6.Plodnost	plodnost	k	101	0	25	101	0	
	lakoća tel. paternalna	n	108	0	25	108	0	
	lakoća tel. maternalna	n	95	0	25	95	0	
	vitalnost	n	102	0	25	102	0	
	poremećaj plodnosti	k	102	0	25	102	0	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	107	0	74	109	0	25
	skupna ocj. mišićavost	n	85	0	64	79	0	25
	skupna ocj. noge	n	98	0	59	96	0	25
	skupna ocj. vime	n	114	0	75	114	0	25
	visina križa	n	108	0	72	110	0	25
	duljina leđa	n	115	0	66	114	0	25
	širina zdjelice	n	108	0	65	108	0	25
	dubina trupa	n	98	0	64	102	0	25
	položaj zdjelice	n	100	0	68	89	0	25
	kut skoč. zgloba	n	103	0	68	107	0	25
	izraž. skoč. zgloba	n	106	0	68	114	0	25
	putice	n	101	0	63	94	0	25
	visina papaka	n	97	0	57	90	0	25
	dulj. pred. vimena	n	108	0	64	109	0	25
	dulj. zad. vimena	n	114	0	64	103	0	25
kut pred. vimena	n	119	0	66	109	0	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200394942**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 6101980670**

Datum rođenja: **05.05.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 36284807 ILION**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	110	0	62	113	0	25
	dubina vimena	n	105	0	71	109	0	25
	duljina sisa	n	89	0	75	96	0	25
	debljina sisa	n	85	0	66	92	0	25
	smjer zad. sisa	n	99	0	72	99	0	25
	položaj prednjih sisa	n	109	0	78	114	0	25
	položaj zadnjih sisa	n	100	0	64	105	0	25
	čistoća vimena	n	105	0	65	103	0	25

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2106 i 2104

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		