

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2101798631
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 101
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 30.07.2009
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: HR 17.004.657
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 101
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	92	0	59						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	80	0	65	80	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	54	99	0	54			
	fitnes	ok	116	0	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	69						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-1255	0	58	-1255	0	58			
	dnevna kol. masti	nm	-25.9	0	65	-25.9	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-29.7	0	54	-29.7	0	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.4	0	65	0.4	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.22	0	54	0.22	0	54			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	57	93	0	57			
	randman	ok	105	0	51	105	0	51			
	klase mesa	nm	98	0	56	98	0	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	66						
	perzistencija	nm	110	0	65	110	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	65						
	broj somatskih stanica	nm	113	0	63	113	0	63			
	protok mlijeka	nm	90	0	63	90	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	116	0	45	116	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	93	0	53	93	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	49	99	0	49			
	vitalnost	nm	99	0	47	99	0	47			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	69				97	0	26
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	59				104	0	26
	skupna ocj. noge	nm	103	0	54				96	0	26
	skupna ocj. vime	nm	103	0	69				96	0	26
	visina križa	nm	95	0	67				96	0	26
	duljina leđa	nm	96	0	62				97	0	26
	širina zdjelice	nm	93	0	61				98	0	26
	dubina trupa	nm	99	0	60				98	0	26
	položaj zdjelice	nm	92	0	63				94	0	26
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	63				98	0	26
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	63				94	0	26
	putice	nm	110	0	59				105	0	26
	visina papaka	nm	107	0	51				102	0	26
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	59				95	0	26
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	60				97	0	26
	kut pred. vimena	nm	110	0	60				105	0	26
	susp. ligament	nm	96	0	57				93	0	26
dubina vimena	nm	110	0	66				104	0	26	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2101798631**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **DE 09 36189219 RUREX**
 Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 101**
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 0021046643**

Datum rođenja: **30.07.2009**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **HR 17.004.657**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 101**
 Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	nm	104	0	70				107	0	26
	debljina sisa	nm	97	0	62				101	0	26
	smjer zad. sisa	nm	89	0	66				89	0	26
	položaj pr. sisa	nm	99	0	71				95	0	26
	položaj zad. sisa	nm	93	0	54				91	0	25
	čistoća vimena	nm	100	0	60				101	0	26

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 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
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		