

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167

Spol: M

Datum rođenja: 24.04.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 42174057 MERU

Majka: HR 3102004833

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 41

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 41

MG: F4H+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	74	107	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	96	0	68	95	0	65			
	fitnes	ok	112	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	303	0	68	303	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	12.8	0	74	12.8	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.1	0	65	6.1	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	74	0	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	65	-0.06	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	70	103	0	68			
	randman	ok	89	0	65	89	0	62			
	klase mesa	ok	100	0	70	99	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	73						
	perzistencija	nm	113	0	74	113	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	73	108	0	73			
	protok mlijeka	nm	106	0	73	106	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	56	103	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	64	98	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	60	95	0	60			
	vitalnost	nm	102	0	59	102	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	77				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	67				102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	97	0	62				95	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	78				98	0	32
	visina križa	ok	107	0	75				100	0	33
	duljina leđa	ok	112	0	70				102	0	33
	širina zdjelice	ok	104	0	69				100	0	33
	dubina trupa	ok	112	0	68				104	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	0	71				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	71				98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	71				98	0	32
	putice	ok	89	0	67				91	0	32
	visina papaka	ok	104	0	60				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	68				103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	68				97	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	70				97	0	32
	susp. ligament	ok	106	0	65				102	0	32
dubina vimena	ok	104	0	74				97	0	33	
duljina sisa	ok	100	0	77				99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200292167**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 42174057 MERU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 41**
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3102004833**

Datum rođenja: **24.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 41**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	69				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	107	0	75				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	112	0	80				100	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	67				94	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	68				98	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) / *produkcijiska 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		