

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 4200167864

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubračići SI (GZW): 28 / 667

Rang po polubračići ESI (OEZW): 168 / 667

MG: F2H+- F5H+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	68						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	108	0	75	108	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	66	102	0	65			
	fitnes	ok	107	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	256	0	68	256	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	10.6	0	75	10.6	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.2	0	64	11.2	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	75	0	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	64	0.03	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	109	0	68			
	randman	ok	95	0	63	95	0	61			
	klase mesa	ok	104	0	68	103	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	75	98	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	73	103	0	73			
	protok mlijeka	nm	104	0	73	104	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	54	103	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	64	110	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	59	108	0	59			
	vitalnost	nm	101	0	57	101	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	79				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	69				100	0	32
	skupna ocj. noge	ok	112	0	64				105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	98	0	80				98	0	33
	visina križa	ok	108	0	76				104	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	71				106	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	70				103	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	0	73				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	73				102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	73				106	0	32
	putice	ok	102	0	68				99	0	32
	visina papaka	ok	103	0	62				100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	0	69				89	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	69				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	93	0	72				98	0	32
	susp. ligament	ok	104	0	67				97	0	32
	dubina vimena	ok	103	0	76				103	0	33
	duljina sisa	ok	101	0	79				102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474926**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 667**
 MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4200167864**

Datum rođenja: **21.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 41970409 VOODOO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **168 / 667**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	71				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	76				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	108	0	82				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99	0	68				98	0	31
	čistoća vimena	ok	106	0	70				101	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 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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		