

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474744

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.03.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: DE 0942726511

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 782 / 939

Rang po polubraći ESI (OEZW): 792 / 939

MG: pp*

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	96	0	68				103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	74	98	0	74	105	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	66	95	0	65	98	0	33
	fitnes	ok	97	0	72				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	6	0	68	6	0	68	150	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.6	0	74	-8.6	0	74	5.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	2.3	0	64	2.3	0	64	7.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	74	-0.11	0	74	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	64	0.03	0	64	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	69	95	0	67	101	0	34
	randman	ok	91	0	63	92	0	62	95	0	33
	klase mesa	ok	100	0	68	100	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	72				97	0	37
	perzistencija	ok	102	0	74	102	0	74	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	75				104	0	38
	broj somatskih stanica	ok	104	0	72	104	0	72	104	0	34
	protok mlijeka	ok	109	0	73	109	0	73	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	55	96	0	55	92	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	87	0	64	87	0	63	95	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	59	102	0	59	106	0	34
	vitalnost	ok	95	0	58	95	0	58	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	68				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	64				102	0	33
	skupna ocj. vime	ok	98	0	79				96	0	33
	visina križa	ok	102	0	76				105	0	34
	duljina leđa	ok	103	0	71				105	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	70				102	0	33
	dubina trupa	ok	105	0	69				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	112	0	72				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	72				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	72				99	0	33
	putice	ok	108	0	68				106	0	33
	visina papaka	ok	100	0	62				105	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	69				95	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	111	0	69				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	95	0	71				95	0	33
susp. ligament	ok	104	0	67				101	0	33	
dubina vimena	ok	95	0	75				96	0	33	
duljina sisa	ok	80	0	79				86	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200474744**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **782 / 939**
 MG: **pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **DE 0942726511**

Datum rođenja: **08.03.2014**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **792 / 939**
 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	97	0	70				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	76				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	81				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	68				97	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	70				100	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima