

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201087706
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 19
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 9200283701

Datum rođenja: 10.06.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 19
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	72	101	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	116	0	60	116	0	60			
	fitnes	ok	105	0	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	36	0	65	36	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	1.5	0	72	1.5	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.4	0	60	0.4	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	72	0	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	60	-0.01	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	114	0	64	114	0	64			
	randman	ok	108	0	56	108	0	56			
	klase mesa	nm	115	0	62	115	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	68						
	perzistencija	nm	96	0	72	96	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	71						
	broj somatskih stanica	nm	93	0	70	93	0	70			
	protok mlijeka	nm	104	0	70	104	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	47	108	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	60	99	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	52	104	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	75				98	0	24
	skupna ocj. mišićavost	nm	84	0	63				87	0	23
	skupna ocj. noge	nm	104	0	57				100	0	22
	skupna ocj. vime	nm	126	0	76				107	0	23
	visina križa	nm	95	0	72				97	0	24
	duljina leđa	nm	112	0	66				108	0	24
	širina zdjelice	nm	99	0	65				100	0	24
	dubina trupa	nm	97	0	64				101	0	23
	položaj zdjelice	nm	89	0	68				88	0	24
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	68				103	0	23
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	68				111	0	23
	putice	nm	96	0	63				92	0	23
	visina papaka	nm	97	0	54				95	0	21
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	64				105	0	23
	dulj. zad. vimena	nm	112	0	64				111	0	23
kut pred. vimena	nm	120	0	66				105	0	23	
susp. ligament	nm	100	0	61				101	0	23	
dubina vimena	nm	110	0	71				99	0	24	
duljina sisa	nm	82	0	75				102	0	24	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201087706**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
 Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 19**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 9200283701**

Datum rođenja: **10.06.2018**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 19**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	86	0	66				99	0	24
	smjer zad. sisa	nm	110	0	72				106	0	24
	položaj pr. sisa	nm	120	0	78				111	0	24
	položaj zad. sisa	nm	109	0	63				110	0	23
	čistoća vimena	nm	101	0	65				99	0	24

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) / *produksijska 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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima