

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 630 / 683
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 541 / 683
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	70	100	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	64	109	0	62			
	fitnes	ok	104	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	279	0	65	279	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-2.5	0	70	-2.5	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.4	0	61	1.4	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	70	-0.17	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	61	-0.1	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	66	107	0	64			
	randman	ok	104	0	61	103	0	59			
	klase mesa	ok	110	0	66	110	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	70						
	perzistencija	nm	117	0	70	117	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	73						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	69	108	0	69			
	protok mlijeka	nm	97	0	69	97	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	52	99	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	62	100	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	57	108	0	57			
	vitalnost	nm	94	0	56	94	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	119	0	75				112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	65				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	109	0	60				110	0	32
	skupna ocj. vime	ok	82	0	75				94	0	33
	visina križa	ok	116	0	73				113	0	33
	duljina leđa	ok	117	0	68				112	0	33
	širina zdjelice	ok	112	0	67				105	0	33
	dubina trupa	ok	114	0	66				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	120	0	69				121	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	69				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	69				100	0	33
	putice	ok	108	0	65				109	0	33
	visina papaka	ok	108	0	58				108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	66				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	66				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	95	0	67				102	0	33
susp. ligament	ok	90	0	63				96	0	33	
dubina vimena	ok	93	0	72				99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201077574**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 5200750863**

Datum rođenja: **20.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 47682611**
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): **630 / 683**
MG: **A1A1 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **541 / 683**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	118	0	76				113	0	33
	debljina sisa	ok	110	0	68				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	81	0	73				89	0	33
	položaj pr. sisa	ok	76	0	77				82	0	33
	položaj zad. sisa	ok	77	0	64				84	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	67				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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova