



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 33
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 33
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

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	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	73	110	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	67	97	0	64	104	0	33
	fitnes	ok	97	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	258	0	67	258	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	15.2	0	73	15.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.6	0	63	12.6	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	73	0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	63	0.04	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	88	0	69	86	0	66	98	0	33
	randman	ok	98	0	64	98	0	61	101	0	33
	klase mesa	ok	105	0	68	103	0	65	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	72						
	perzistencija	nm	106	0	73	106	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	74				94	0	37
	broj somatskih stanica	nm	99	0	71	99	0	71	96	0	33
	protok mlijeka	nm	106	0	72	106	0	72	93	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	54	97	0	54	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	63	111	0	62	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	59	95	0	58	99	0	33
	vitalnost	ok	109	0	57	109	0	57	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	80	0	75				88	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	65				108	0	32
	skupna ocj. noge	ok	99	0	61				99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	75				93	0	33
	visina križa	ok	79	0	73				86	0	33
	duljina leđa	ok	82	0	68				91	0	33
	širina zdjelice	ok	91	0	67				100	0	33
	dubina trupa	ok	89	0	66				94	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	69				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	69				95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	69				90	0	32
	putice	ok	103	0	65				106	0	32
	visina papaka	ok	97	0	58				99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	66				98	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraču SI (GZW): **17 / 33**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **18 / 33**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	66				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	97	0	67				98	0	32
	susp. ligament	ok	91	0	64				91	0	32
	dubina vimena	ok	90	0	72				92	0	33
	duljina sisa	ok	91	0	76				95	0	33
	debljina sisa	ok	104	0	68				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	73				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	89	0	78				89	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	67				99	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

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