



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): 26 / 34
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (MP): 04.06.2019
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 34
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	0	64	105	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	71	111	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	60	96	0	60			
	fitnes	ok	97	0	68	97	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	73	103	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	280	0	64	280	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	18.2	0	71	18.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.6	0	59	12.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	71	0.08	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	59	0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	86	0	63	86	0	63			
	randman	ok	99	0	58	99	0	58			
	klase mesa	nm	102	0	62	102	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	0	69	96	0	69			
	perzistencija	nm	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	70	96	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	69	98	0	69			
	protok mlijeka	nm	107	0	70	107	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	49	95	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	58	112	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	54	95	0	54			
	vitalnost	nm	109	0	53	109	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	80	0	70	80	0	70			
	skupna ocj. mišičavost	nm	105	0	66	105	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	94	0	62	94	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	67	94	0	67			
	visina križa	nm	79	0	70	79	0	70			
	duljina leđa	nm	83	0	68	83	0	68			
	širina zdjelice	nm	92	0	68	92	0	68			
	dubina trupa	nm	86	0	67	86	0	67			
	položaj zdjelice	nm	103	0	67	103	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	89	0	65	89	0	65			
	putice	nm	101	0	66	101	0	66			
	visina papaka	nm	95	0	59	95	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	67	102	0	67			



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): **26 / 34**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
 Datum objave gUV (MP): **04.06.2019**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **25 / 34**
 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	nm	102	0	67	102	0	67			
	kut pred. vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	susp. ligament	nm	94	0	65	94	0	65			
	dubina vimena	nm	91	0	69	91	0	69			
	duljina sisa	nm	88	0	69	88	0	69			
	debljina sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	85	0	69	85	0	69			
	čistoća vimena	nm	98	0	67	98	0	67			

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 1906 i 1905

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