

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 54/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 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	113	0	60	113	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	117	0	67	117	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	58	97	0	58			
	fitnes	ok	101	0	62	101	0	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	456	0	60	456	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	30.4	0	67	30.4	0	67	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.8	0	56	18.8	0	56	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	67	0.15	0	67	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	56	0.04	0	56	0		
3.Meso	neto prirast	nm	87	0	60	87	0	60			
	randman	nm	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	103	0	59	103	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	62	101	0	62			
	perzistencija	nm	116	0	67	116	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	66	96	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	65	98	0	65			
	protok mlijeka	nm	107	0	66	107	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	39	96	0	39			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	56	115	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	50	96	0	50			
	vitalnost	nm	109	0	50	109	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	80	0	66	80	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	62	105	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	92	0	56	92	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	62	99	0	62			
	visina križa	nm	76	0	66	76	0	66			
	duljina leđa	nm	81	0	64	81	0	64			
	širina zdjelice	nm	90	0	63	90	0	63			
	dubina trupa	nm	84	0	62	84	0	62			
	položaj zdjelice	nm	101	0	63	101	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	93	0	61	93	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	61	91	0	61			
	putice	nm	99	0	61	99	0	61			
	visina papaka	nm	90	0	53	90	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
kut pred. vimena	nm	103	0	59	103	0	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 54/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	60	95	0	60			
	dubina vimena	nm	91	0	64	91	0	64			
	duljina sisa	nm	84	0	66	84	0	66			
	debljina sisa	nm	106	0	64	106	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	64	101	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	64	93	0	64			
	čistoća vimena	nm	100	0	63	100	0	63			

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 1606 i 1604

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