

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): 05.04.2016
 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	-1	60	113	-1	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	117	-1	67	117	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	97	4	58	97	4	58			
	fitnes	ok	101	-3	62	101	-3	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	456	74	60	456	74	60			
	dnevna kol. masti	nm	30.4	0.6	67	30.4	0.6	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.8	2.7	56	18.8	2.7	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	-0.03	67	0.15	-0.03	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	56	0.04	0.01	56			
3.Meso	neto prirast	nm	87	0	60	87	0	60			
	randman	nm	99	1	55	99	1	55			
	klase mesa	nm	103	1	59	103	1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	perzistencija	nm	116	2	67	116	2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	protok mlijeka	nm	107	-1	66	107	-1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	1	39	96	1	39			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	-1	56	115	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	-2	50	96	-2	50			
	vitalnost	nm	109		50	109		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	-1	56	92	-1	56			
	skupna ocj. vime	nm	99	-3	62	99	-3	62			
	visina križa	nm	76	-1	66	76	-1	66			
	duljina leđa	nm	81	-1	64	81	-1	64			
	širina zdjelice	nm	90	0	63	90	0	63			
	dubina trupa	nm	84	-1	62	84	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	101	0	63	101	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	93	-2	61	93	-2	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	-2	61	91	-2	61			
	putice	nm	99	-2	61	99	-2	61			
	visina papaka	nm	90	-2	53	90	-2	53			
	dulj. pred. vimena	nm	109	1	62	109	1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
kut pred. vimena	nm	103	-2	59	103	-2	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): 05.04.2016
 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(%)
	susp. ligament	nm	95	-2	60	95	-2	60			
	dubina vimena	nm	91	-2	64	91	-2	64			
	duljina sisa	nm	84	3	66	84	3	66			
	debljina sisa	nm	106	1	64	106	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	101	7	64	101	7	64			
	položaj pr. sisa	nm	93	-9	64	93	-9	64			
	čistoća vimena	nm	100	1	63	100	1	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 1604 i 1602

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