

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 57/72

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	111	0	62	111	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	-1	69	115	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	96	-1	59	96	-1	59			
	fitnes	ok	102	1	65	102	1	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	377	0	61	377	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	26.3	-1.4	69	26.3	-1.4	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16	-0.7	57	16	-0.7	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	-0.02	69	0.14	-0.02	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	57	0.04	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	86	-1	61	86	-1	61			
	randman	nm	99	0	56	99	0	56			
	klase mesa	nm	102	-1	60	102	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	65	101	0	65			
	perzistencija	nm	114	0	69	114	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	67	98	0	67			
	protok mlijeka	nm	107	0	68	107	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	2	43	100	2	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	-1	56	114	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	1	52	97	1	52			
	vitalnost	nm	108	-1	51	108	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	82	1	67	82	1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	63	105	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	58	93	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	64	98	0	64			
	visina križa	nm	78	0	68	78	0	68			
	duljina leđa	nm	82	0	65	82	0	65			
	širina zdjelice	nm	91	0	65	91	0	65			
	dubina trupa	nm	86	0	64	86	0	64			
	položaj zdjelice	nm	102	0	65	102	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	93	0	63	93	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	-1	62	90	-1	62			
	putice	nm	101	0	63	101	0	63			
	visina papaka	nm	91	0	55	91	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	106	-2	64	106	-2	64			
	dulj. zad. vimena	nm	104	-1	64	104	-1	64			
kut pred. vimena	nm	102	0	61	102	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 57/72

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	96	0	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	92	0	66	92	0	66			
	duljina sisa	nm	87	1	67	87	1	67			
	debljina sisa	nm	107	1	66	107	1	66			
	smjer zad. sisa	nm	99	1	65	99	1	65			
	položaj pr. sisa	nm	89	-1	66	89	-1	66			
	čistoća vimena	nm	100	0	65	100	0	65			

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 1612 i 1609

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