

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 55/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	selekcijski indeks	ok	111	-2	61	111	-2	61			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	116	-1	68	116	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	58	97	0	58			
	fitnes	ok	101	0	63	101	0	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	377	-79	61	377	-79	61			
	dnevna kol. masti	nm	27.7	-2.7	68	27.7	-2.7	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.7	-2.1	57	16.7	-2.1	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.16	0.01	68	0.16	0.01	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	57	0.04	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	87	0	61	87	0	61			
	randman	nm	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	103	0	60	103	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	63	101	0	63			
	perzistencija	nm	114	-2	68	114	-2	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	66	98	0	66			
	protok mlijeka	nm	107	0	67	107	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	2	41	98	2	41			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	56	115	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	51	96	0	51			
	vitalnost	nm	109	0	50	109	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	81	1	67	81	1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	63	105	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	93	1	57	93	1	57			
	skupna ocj. vime	nm	98	-1	63	98	-1	63			
	visina križa	nm	78	2	67	78	2	67			
	duljina leđa	nm	82	1	65	82	1	65			
	širina zdjelice	nm	91	1	64	91	1	64			
	dubina trupa	nm	86	2	63	86	2	63			
	položaj zdjelice	nm	102	1	64	102	1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	93	0	62	93	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	0	62	91	0	62			
	putice	nm	101	2	62	101	2	62			
	visina papaka	nm	91	1	54	91	1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	108	-1	63	108	-1	63			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	63	105	0	63			
kut pred. vimena	nm	102	-1	60	102	-1	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 55/71

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	96	1	61	96	1	61			
	dubina vimena	nm	92	1	65	92	1	65			
	duljina sisa	nm	86	2	66	86	2	66			
	debljina sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	98	-3	65	98	-3	65			
	položaj pr. sisa	nm	90	-3	65	90	-3	65			
	čistoća vimena	nm	100	0	64	100	0	64			

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 1608 i 1607

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