

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 33/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	110	0	63	110	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	0	70	115	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	fitnes	ok	100	0	66	100	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	428	-5	62	428	-5	62			
	dnevna kol. masti	nm	26.6	0.3	70	26.6	0.3	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.7	-0.9	58	16.7	-0.9	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0.01	70	0.11	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	-0.01	58	0.02	-0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	86	0	62	86	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	101	0	60	101	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	perzistencija	nm	110	0	70	110	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	109	1	69	109	1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-1	46	97	-1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	56	114	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	-1	52	96	-1	52			
	vitalnost	nm	107	-1	51	107	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	82	1	68	82	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	2	65	106	2	65			
	skupna ocj. noge	nm	92	1	60	92	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	65	96	0	65			
	visina križa	nm	78	0	69	78	0	69			
	duljina leđa	nm	81	0	66	81	0	66			
	širina zdjelice	nm	91	1	66	91	1	66			
	dubina trupa	nm	85	0	65	85	0	65			
	položaj zdjelice	nm	103	1	66	103	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	94	1	64	94	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	1	64	91	1	64			
	putice	nm	100	0	64	100	0	64			
	visina papaka	nm	91	0	57	91	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	105	1	65	105	1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	65	102	0	65			
kut pred. vimena	nm	100	-1	62	100	-1	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 33/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 8101980632
 MG:

Datum rođenja: 01.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	-1	63	95	-1	63			
	dubina vimena	nm	92	0	67	92	0	67			
	duljina sisa	nm	88	1	68	88	1	68			
	debljina sisa	nm	107	2	67	107	2	67			
	smjer zad. sisa	nm	99	0	67	99	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	88	1	67	88	1	67			
	čistoća vimena	nm	100	0	66	100	0	66			

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 1708 i 1707

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