

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Rang po polubraći: /

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487584
 MG:

Datum rođenja: 09.09.2011
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 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	gk				85	0	56			
	dnevni indeks mliječnosti	gk				89	0	64			
	indeks mesnatosti	gk				94	0	50			
	fitnes	gk				92	0	59			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk				-379	0	55			
	dnevna kol. masti	gk	0	0		-12.8	0	64	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	gk	0	0		-18.8	0	50	0	0	
	dnevni sadržaj masti	gk	0	0		0.04	0	64	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0	0		-0.08	0	50	0	0	
3.Meso	neto prirast	gk				95	0	54			
	randman	gk				94	0	44			
	klase mesa	gk				96	0	52			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk				94	0	61	92	0	33
	perzistencija	gk				92	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk				95	0	67	99	0	
	broj somatskih stanica	gk				97	0	62			
	protok mlijeka	gk				93	0	63			
6.Plodnost	plodnost	gk				91	0	35			
	lakoća tel. paternalna	gk				99	0	47			
	lakoća tel. maternalna	gk				93	0	42			
	vitalnost	gk				105	0	39			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk				93	0	63			
	skupna ocj. mišićavost	gk				109	0	58			
	skupna ocj. noge	gk				93	0	52			
	skupna ocj. vime	gk				94	0	59			
	visina križa	gk				91	0	63			
	duljina leđa	gk				88	0	61			
	širina zdjelice	gk				103	0	60			
	dubina trupa	gk				96	0	59			
	položaj zdjelice	gk				97	0	60			
	kut skoč. zgloba	gk				99	0	58			
	izraž. skoč. zgloba	gk				98	0	57			
	putice	gk				91	0	58			
	visina papaka	gk				99	0	49			
	dulj. pred. vimena	gk				103	0	59			
	dulj. zad. vimena	gk				99	0	59			
	kut pred. vimena	gk				91	0	56			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći: /

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
Majka: DE 0942487584
MG:

Datum rođenja: 09.09.2011
Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	gk				103	0	56			
	dubina vimena	gk				93	0	61			
	duljina sisa	gk				104	0	63			
	debljina sisa	gk				104	0	61			
	smjer zad. sisa	gk				98	0	61			
	položaj pr. sisa	gk				97	0	61			
	čistoća vimena	gk				103	0	60			

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 1703 i 1612

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