

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 193/254

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 850253445
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 12.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 410.617.633 MANDL
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	115	0	60	115	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	66	111	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	56	98	0	56			
	fitnes	ok	111	0	64	111	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	312	0	59	312	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	13.7	0	66	13.7	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	55	16.1	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	66	0.01	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	55	0.07	0	55			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	59	99	0	59			
	randman	ok	97	0	53	97	0	53			
	klase mesa	nm	100	0	57	100	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	66	111	0	66			
	perzistencija	nm	95	0	66	95	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	65	111	0	65			
	protok mlijeka	nm	101	0	65	101	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	45	110	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	54	107	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	50	106	0	50			
	vitalnost	nm	106	0	48	106	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	65	105	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	0	61	99	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	120	0	56	120	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	62	103	0	62			
	visina križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	duljina leđa	nm	103	0	63	103	0	63			
	širina zdjelice	nm	99	0	63	99	0	63			
	dubina trupa	nm	101	0	62	101	0	62			
	položaj zdjelice	nm	113	0	62	113	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	61	90	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	60	105	0	60			
	putice	nm	114	0	61	114	0	61			
	visina papaka	nm	110	0	53	110	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	111	0	62	111	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	112	0	61	112	0	61			
kut pred. vimena	nm	96	0	58	96	0	58				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 193/254

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 850253445
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 12.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 410.617.633 MANDL
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	91	0	59	91	0	59			
	dubina vimena	nm	98	0	63	98	0	63			
	duljina sisa	nm	104	0	64	104	0	64			
	debljina sisa	nm	111	0	63	111	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	63	96	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	64	92	0	64			
	čistoća vimena	nm	104	0	62	104	0	62			

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 1705 i 1704

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima