

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 307/611

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4102044360
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	0	64	113	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	71	103	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	60	98	0	60			
	fitnes	ok	118	0	67	118	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	232	0	63	232	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	6	0	71	6	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2	0	59	2	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	71	-0.05	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	59	-0.08	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	63	96	0	63			
	randman	ok	98	0	58	98	0	58			
	klase mesa	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	0	68	115	0	68			
	perzistencija	nm	106	0	71	106	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	70	104	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	69	100	0	69			
	protok mlijeka	nm	113	0	70	113	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	121	0	48	121	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	58	101	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	54	104	0	54			
	vitalnost	nm	100	0	52	100	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	70	98	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	91	0	62	91	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	114	0	66	114	0	66			
	visina križa	nm	99	0	70	99	0	70			
	duljina leđa	nm	98	0	68	98	0	68			
	širina zdjelice	nm	97	0	68	97	0	68			
	dubina trupa	nm	93	0	67	93	0	67			
	položaj zdjelice	nm	94	0	67	94	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	66	101	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	65	95	0	65			
	putice	nm	95	0	66	95	0	66			
	visina papaka	nm	101	0	59	101	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	66	105	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	95	0	66	95	0	66			
	kut pred. vimena	nm	113	0	63	113	0	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 307/611

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4102044360
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX
 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	93	0	65	93	0	65			
	dubina vimena	nm	118	0	68	118	0	68			
	duljina sisa	nm	85	0	69	85	0	69			
	debljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	68	92	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	68	92	0	68			
	čistoća vimena	nm	95	0	67	95	0	67			

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