

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 258/618

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4102044360
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	0	64	114	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	71	104	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	61	99	0	61			
	fitnes	ok	118	0	68	118	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	326	0	64	326	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	7.8	0	71	7.8	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.2	0	60	3.2	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.07	0	71	-0.07	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.11	0	60	-0.11	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	63	97	0	63			
	randman	ok	99	0	58	99	0	58			
	klase mesa	nm	101	0	62	101	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	0	69	115	0	69			
	perzistencija	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	70	103	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	69	99	0	69			
	protok mlijeka	nm	112	0	70	112	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	121	0	49	121	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	58	100	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	70	97	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	67	103	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	90	0	62	90	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	115	0	67	115	0	67			
	visina križa	nm	97	0	70	97	0	70			
	duljina leđa	nm	97	0	68	97	0	68			
	širina zdjelice	nm	98	0	68	98	0	68			
	dubina trupa	nm	92	0	67	92	0	67			
	položaj zdjelice	nm	94	0	68	94	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	66	103	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	66	95	0	66			
	putice	nm	94	0	66	94	0	66			
	visina papaka	nm	102	0	60	102	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	67	106	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut pred. vimena	nm	112	0	64	112	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200605062
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 258/618

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4102044360
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 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	117	0	69	117	0	69			
	duljina sisa	nm	85	0	70	85	0	70			
	debljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	68	92	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	69	94	0	69			
	čistoća vimena	nm	95	0	68	95	0	68			

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 1710 i 1708

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