

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 201/260

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 850253445
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 12.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 410.617.633 MANDL
 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	114	-1	61	114	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-1	67	110	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	99	1	56	99	1	56			
	fitnes	ok	111	0	65	111	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	299	-13	59	299	-13	59			
	dnevna kol. masti	nm	13.3	-0.4	67	13.3	-0.4	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15	-1.1	55	15	-1.1	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	67	0.01	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	-0.01	55	0.06	-0.01	55			
3.Meso	neto prirast	nm	100	1	59	100	1	59			
	randman	ok	98	1	53	98	1	53			
	klase mesa	nm	102	2	58	102	2	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	perzistencija	nm	97	2	67	97	2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	-1	66	107	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	65	111	0	65			
	protok mlijeka	nm	101	0	66	101	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	45	110	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	-1	54	106	-1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	50	106	0	50			
	vitalnost	nm	106	0	49	106	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	0	62	99	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	120	0	57	120	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	101	-2	62	101	-2	62			
	visina križa	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	duljina leđa	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	širina zdjelice	nm	99	0	63	99	0	63			
	dubina trupa	nm	101	0	62	101	0	62			
	položaj zdjelice	nm	113	0	63	113	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	61	90	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	1	61	106	1	61			
	putice	nm	114	0	61	114	0	61			
	visina papaka	nm	110	0	54	110	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	111	0	62	111	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	111	-1	62	111	-1	62			
kut pred. vimena	nm	94	-2	59	94	-2	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 201/260

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 850253445
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 12.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	60	91	0	60			
	dubina vimena	nm	97	-1	64	97	-1	64			
	duljina sisa	nm	104	0	65	104	0	65			
	debljina sisa	nm	111	0	64	111	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	95	-1	64	95	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	91	-1	64	91	-1	64			
	čistoća vimena	nm	104	0	63	104	0	63			

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 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

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