

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 591/614

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	64	101	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	71	95	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	60	100	0	60			
	fitnes	ok	109	0	67	109	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-43	0	63	-43	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-12.2	0	71	-12.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.5	0	59	-3.5	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.14	0	71	-0.14	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	63	104	0	63			
	randman	ok	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	68	109	0	68			
	perzistencija	nm	101	0	71	101	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	70	109	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	69	108	0	69			
	protok mlijeka	nm	94	0	70	94	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	48	105	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	58	107	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	54	98	0	54			
	vitalnost	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	70	104	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	66	100	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	61	107	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	105	0	66	105	0	66			
	visina križa	nm	105	0	70	105	0	70			
	duljina leđa	nm	107	0	68	107	0	68			
	širina zdjelice	nm	102	0	68	102	0	68			
	dubina trupa	nm	104	0	66	104	0	66			
	položaj zdjelice	nm	93	0	67	93	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	65	106	0	65			
	putice	nm	107	0	66	107	0	66			
	visina papaka	nm	111	0	59	111	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	66	92	0	66			
kut pred. vimena	nm	109	0	63	109	0	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 591/614

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	107	0	64	107	0	64			
	dubina vimena	nm	111	0	68	111	0	68			
	duljina sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	debljina sisa	nm	101	0	68	101	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	68	102	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	68	93	0	68			
	čistoća vimena	nm	102	0	67	102	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 1707 i 1706

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima