

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 918/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	103	0	63	103	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	70	95	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	60	100	0	60			
	fitnes	ok	111	0	66	111	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-18	0	63	-18	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-12.5	0	70	-12.5	0	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.9	0	59	-1.9	0	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	70	-0.16	0	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	randman	nm	98	0	57	98	0	57			
	klase mesa	nm	100	0	61	100	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	67	111	0	67			
	perzistencija	nm	103	0	70	103	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	68	108	0	68			
	protok mlijeka	nm	94	0	69	94	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	46	106	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	57	108	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	54	98	0	54			
	vitalnost	nm	105	0	52	105	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	103	0	69	103	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	65	102	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	60	106	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	105	0	65	105	0	65			
	visina križa	nm	105	0	69	105	0	69			
	duljina leđa	nm	106	0	67	106	0	67			
	širina zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	dubina trupa	nm	105	0	65	105	0	65			
	položaj zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	64	102	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	103	0	64	103	0	64			
	putice	nm	106	0	64	106	0	64			
	visina papaka	nm	111	0	56	111	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	90	0	65	90	0	65			
	kut pred. vimena	nm	110	0	62	110	0	62			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 918/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	106	0	63	106	0	63			
	dubina vimena	nm	112	0	67	112	0	67			
	duljina sisa	nm	106	0	68	106	0	68			
	debljina sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

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 1609 i 1608

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