

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 590/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska 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	94	-1	71	94	-1	71			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	61	100	0	61			
	fitnes	ok	109	0	68	109	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-20	23	64	-20	23	64			
	dnevna kol. masti	nm	-13.5	-1.3	71	-13.5	-1.3	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.2	-0.7	60	-4.2	-0.7	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	-0.03	71	-0.17	-0.03	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	-0.02	60	-0.05	-0.02	60			
3.Meso	neto prirast	nm	105	1	63	105	1	63			
	randman	ok	98	0	58	98	0	58			
	klase mesa	nm	100	0	62	100	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	-1	69	108	-1	69			
	perzistencija	nm	101	0	71	101	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-1	70	108	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	107	-1	69	107	-1	69			
	protok mlijeka	nm	93	-1	70	93	-1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	2	49	107	2	49			
	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	105	1	70	105	1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	66	100	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	62	107	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	visina križa	nm	106	1	70	106	1	70			
	duljina leđa	nm	106	-1	68	106	-1	68			
	širina zdjelice	nm	103	1	68	103	1	68			
	dubina trupa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj zdjelice	nm	93	0	68	93	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	1	66	107	1	66			
	putice	nm	105	-2	66	105	-2	66			
	visina papaka	nm	111	0	59	111	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	67	92	0	67			
	kut pred. vimena	nm	108	-1	64	108	-1	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 590/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200115145
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	107	0	65	107	0	65			
	dubina vimena	nm	111	0	69	111	0	69			
	duljina sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	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	69	93	0	69			
	čistoća vimena	nm	102	0	68	102	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima