

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 934/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7101810833
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

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	60	101	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	66	100	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	56	95	0	56			
	fitnes	ok	105	0	63	105	0	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-336	0	59	-336	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	5.4	0	66	5.4	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.2	0	55	-4.2	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.27	0	66	0.27	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	55	0.11	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	58	104	0	58			
	randman	nm	91	0	53	91	0	53			
	klase mesa	nm	97	0	57	97	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	64	105	0	64			
	perzistencija	nm	105	0	66	105	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	97	0	64	97	0	64			
	protok mlijeka	nm	100	0	65	100	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	42	108	0	42			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	53	105	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	50	93	0	50			
	vitalnost	nm	102	0	48	102	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	64	97	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	114	0	60	114	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	54	93	0	54			
	skupna ocj. vime	nm	106	0	60	106	0	60			
	visina križa	nm	93	0	64	93	0	64			
	duljina leđa	nm	93	0	62	93	0	62			
	širina zdjelice	nm	106	0	62	106	0	62			
	dubina trupa	nm	112	0	60	112	0	60			
	položaj zdjelice	nm	85	0	61	85	0	61			
	kut skoč. zgloba	nm	109	0	59	109	0	59			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	59	94	0	59			
	putice	nm	99	0	60	99	0	60			
	visina papaka	nm	106	0	51	106	0	51			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	60	96	0	60			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	60	96	0	60			
kut pred. vimena	nm	107	0	56	107	0	56				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 934/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7101810833
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	89	0	58	89	0	58			
	dubina vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	duljina sisa	nm	98	0	64	98	0	64			
	debljina sisa	nm	105	0	62	105	0	62			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	62	97	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	110	0	62	110	0	62			
	čistoća vimena	nm	112	0	61	112	0	61			

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) / *produkcijnska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima