

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 189/268

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200038904
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 18.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	64	115	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	70	112	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	100	0	60	100	0	60			
	fitnes	ok	109	0	67	109	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	506	0	63	506	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	17.8	0	70	17.8	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	59	16.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	70	-0.04	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	63	107	0	63			
	randman	ok	93	0	57	93	0	57			
	klase mesa	nm	102	0	61	102	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	68	107	0	68			
	perzistencija	nm	107	0	70	107	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	0	70	120	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	124	0	69	124	0	69			
	protok mlijeka	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	48	94	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	57	115	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	53	101	0	53			
	vitalnost	nm	107	0	52	107	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	69	105	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	61	111	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina križa	nm	108	0	70	108	0	70			
	duljina leđa	nm	104	0	68	104	0	68			
	širina zdjelice	nm	101	0	67	101	0	67			
	dubina trupa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj zdjelice	nm	119	0	67	119	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	65	107	0	65			
	putice	nm	108	0	66	108	0	66			
	visina papaka	nm	109	0	59	109	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	115	0	66	115	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	kut pred. vimena	nm	105	0	64	105	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 189/268

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200038904
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 18.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	87	0	64	87	0	64			
	dubina vimena	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	debljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	96	0	68	96	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	čistoća vimena	nm	105	0	67	105	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1711 i 1710

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		