

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 186/247

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4200038904
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 18.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	-1	63	115	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	70	112	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	-2	60	99	-2	60			
	fitnes	ok	109	-1	67	109	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	491	-8	63	491	-8	63			
	dnevna kol. masti	nm	16.7	-0.6	70	16.7	-0.6	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.2	0	59	16.2	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	-0.01	70	-0.05	-0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0.01	59	-0.01	0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	randman	ok	93	-1	57	93	-1	57			
	klase mesa	nm	102	-1	61	102	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	105	-2	70	105	-2	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	120	1	69	120	1	69			
	broj somatskih stanica	nm	124	1	68	124	1	68			
	protok mlijeka	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	-2	48	94	-2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	1	57	116	1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	108	1	52	108	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	1	69	106	1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	65	102	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	61	109	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	66	104	0	66			
	visina križa	nm	109	1	69	109	1	69			
	duljina leđa	nm	106	1	67	106	1	67			
	širina zdjelice	nm	102	1	67	102	1	67			
	dubina trupa	nm	104	0	66	104	0	66			
	položaj zdjelice	nm	119	0	66	119	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	93	-1	65	93	-1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	65	105	0	65			
	putice	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	visina papaka	nm	108	0	58	108	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	116	-1	66	116	-1	66			
	dulj. zad. vimena	nm	111	-1	66	111	-1	66			
kut pred. vimena	nm	107	0	63	107	0	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 186/247

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 4200038904
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 18.08.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	86	1	64	86	1	64			
	dubina vimena	nm	102	2	68	102	2	68			
	duljina sisa	nm	107	-1	69	107	-1	69			
	debljina sisa	nm	100	-2	67	100	-2	67			
	smjer zad. sisa	nm	95	1	67	95	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	97	1	68	97	1	68			
	čistoća vimena	nm	106	1	67	106	1	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 1704 i 1703

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		