

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 246/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	-1	62	114	-1	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	-1	68	111	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	94	-1	58	94	-1	58			
	fitnes	ok	114	0	66	114	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	613	-94	61	613	-94	61			
	dnevna kol. masti	nm	11.1	-0.7	68	11.1	-0.7	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.9	-2.2	57	17.9	-2.2	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.18	0.04	68	-0.18	0.04	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0.02	57	-0.04	0.02	57			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	61	97	0	61			
	randman	ok	92	0	54	92	0	54			
	klase mesa	nm	99	0	59	99	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	0	67	114	0	67			
	perzistencija	nm	109	-1	68	109	-1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	67	104	0	67			
	protok mlijeka	nm	100	-2	67	100	-2	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	0	46	112	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	-1	56	115	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	52	101	0	52			
	vitalnost	nm	101	2	50	101	2	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	-1	67	97	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	59	100	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	97	1	64	97	1	64			
	visina križa	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	duljina leđa	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	širina zdjelice	nm	104	0	65	104	0	65			
	dubina trupa	nm	107	0	64	107	0	64			
	položaj zdjelice	nm	100	0	65	100	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	109	1	63	109	1	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	1	63	99	1	63			
	putice	nm	101	0	63	101	0	63			
	visina papaka	nm	101	-1	56	101	-1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	64	104	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	98	1	64	98	1	64			
kut pred. vimena	nm	106	-1	61	106	-1	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 246/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	108	2	62	108	2	62			
	dubina vimena	nm	92	0	66	92	0	66			
	duljina sisa	nm	99	0	67	99	0	67			
	debljina sisa	nm	90	0	66	90	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	97	1	66	97	1	66			
	položaj pr. sisa	nm	105	1	66	105	1	66			
	čistoća vimena	nm	103	1	65	103	1	65			

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		