

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 44/50

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 6101928904
 MG:

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	-1	60	105	-1	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	66	105	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	56	101	0	56			
	fitnes	ok	104	-1	64	104	-1	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	81	-24	59	81	-24	59			
	dnevna kol. masti	nm	6.1	-0.6	66	6.1	-0.6	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.1	0	55	7.1	0	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0.01	66	0.04	0.01	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0.01	55	0.06	0.01	55			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	59	97	0	59			
	randman	ok	98	-2	53	98	-2	53			
	klase mesa	nm	105	0	57	105	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	66	105	0	66			
	perzistencija	nm	108	1	66	108	1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	65	110	0	65			
	protok mlijeka	nm	98	0	65	98	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	45	98	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	53	109	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	-1	50	95	-1	50			
	vitalnost	nm	101	-1	49	101	-1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	94	-1	65	94	-1	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	61	103	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	57	103	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	visina križa	nm	93	0	65	93	0	65			
	duljina leđa	nm	96	0	63	96	0	63			
	širina zdjelice	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	dubina trupa	nm	93	0	62	93	0	62			
	položaj zdjelice	nm	114	1	62	114	1	62			
	kut skoč. zgloba	nm	100	1	61	100	1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	1	60	98	1	60			
	putice	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	visina papaka	nm	99	-1	54	99	-1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	108	0	62	108	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	99	-1	62	99	-1	62			
kut pred. vimena	nm	90	-2	59	90	-2	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 44/50

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 6101928904
 MG:

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	102	-1	60	102	-1	60			
	dubina vimena	nm	97	-1	64	97	-1	64			
	duljina sisa	nm	76	0	65	76	0	65			
	debljina sisa	nm	96	1	63	96	1	63			
	smjer zad. sisa	nm	109	-1	63	109	-1	63			
	položaj pr. sisa	nm	98	-2	64	98	-2	64			
	čistoća vimena	nm	103	1	62	103	1	62			

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 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