

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 42/50

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 6101928904
 MG:

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 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	seleksijski indeks	ok	107	0	60	107	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	66	106	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	102	0	55	102	0	55			
	fitnes	ok	105	0	64	105	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	140	0	59	140	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	7.3	0	66	7.3	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	0	55	8.6	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	66	0.02	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	55	0.05	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	58	98	0	58			
	randman	nm	99	0	52	99	0	52			
	klase mesa	nm	106	0	57	106	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	66	105	0	66			
	perzistencija	nm	108	0	66	108	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	64	110	0	64			
	protok mlijeka	nm	100	0	65	100	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	44	97	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	53	109	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	50	95	0	50			
	vitalnost	nm	102	0	48	102	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	64	95	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	60	105	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	56	102	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	61	103	0	61			
	visina križa	nm	93	0	65	93	0	65			
	duljina leđa	nm	95	0	62	95	0	62			
	širina zdjelice	nm	102	0	62	102	0	62			
	dubina trupa	nm	94	0	61	94	0	61			
	položaj zdjelice	nm	113	0	62	113	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	60	100	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	60	97	0	60			
	putice	nm	101	0	60	101	0	60			
	visina papaka	nm	99	0	53	99	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	108	0	61	108	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	61	99	0	61			
kut pred. vimena	nm	93	0	58	93	0	58				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći: 42/50

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 6101928904
 MG:

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: JOSIP FUČEĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	102	0	59	102	0	59			
	dubina vimena	nm	99	0	63	99	0	63			
	duljina sisa	nm	76	0	64	76	0	64			
	debljina sisa	nm	96	0	63	96	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	63	109	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	63	99	0	63			
	čistoća vimena	nm	103	0	62	103	0	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 1703 i 1612

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