

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 384/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 0021061444
 MG:

Datum rođenja: 11.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	-1	58	105	-1	58			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	-1	63	89	-1	63			
	indeks mesnatosti	nm	101	-1	54	101	-1	54			
	fitnes	ok	120	0	62	120	0	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-554	-14	57	-554	-14	57			
	dnevna kol. masti	nm	-17.1	-0.4	63	-17.1	-0.4	63	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.9	-0.6	53	-12.9	-0.6	53	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0.01	63	0.09	0.01	63	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	53	0.1	0	53	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	-1	56	100	-1	56			
	randman	nm	100	0	51	100	0	51			
	klase mesa	nm	102	-1	55	102	-1	55			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	64	117	0	64			
	perzistencija	nm	108	0	63	108	0	63			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	64	114	0	64			
	broj somatskih stanica	nm	117	-1	62	117	-1	62			
	protok mlijeka	nm	98	-1	62	98	-1	62			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	43	111	0	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	52	114	0	52			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	1	48	109	1	48			
	vitalnost	nm	113	-1	47	113	-1	47			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	1	62	99	1	62			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	54	104	0	54			
	skupna ocj. vime	nm	101	1	59	101	1	59			
	visina križa	nm	100	1	62	100	1	62			
	duljina leđa	nm	97	0	60	97	0	60			
	širina zdjelice	nm	97	0	60	97	0	60			
	dubina trupa	nm	95	0	59	95	0	59			
	položaj zdjelice	nm	107	0	60	107	0	60			
	kut skoč. zgloba	nm	106	-1	58	106	-1	58			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	1	58	106	1	58			
	putice	nm	101	-1	58	101	-1	58			
	visina papaka	nm	90	0	52	90	0	52			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	59	99	0	59			
	dulj. zad. vimena	nm	98	-1	59	98	-1	59			
kut pred. vimena	nm	100	1	56	100	1	56				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 384/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 0021061444
 MG:

Datum rođenja: 11.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	92	0	57	92	0	57			
	dubina vimena	nm	101	3	61	101	3	61			
	duljina sisa	nm	97	1	62	97	1	62			
	debljina sisa	nm	99	0	60	99	0	60			
	smjer zad. sisa	nm	97	-1	60	97	-1	60			
	položaj pr. sisa	nm	109	-1	61	109	-1	61			
	čistoća vimena	nm	100	0	60	100	0	60			

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 1612 i 1609

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