

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 20/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	63	105	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	-1	69	94	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	59	110	0	59			
	fitnes	ok	111	1	66	111	1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-249	-23	62	-249	-23	62			
	dnevna kol. masti	nm	-10.3	-1.3	69	-10.3	-1.3	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.2	-1.2	58	-7.2	-1.2	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	69	0	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	-0.01	58	0.02	-0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	113	1	61	113	1	61			
	randman	nm	105	1	55	105	1	55			
	klase mesa	nm	108	0	60	108	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	67	106	0	67			
	perzistencija	nm	107	-1	69	107	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	93	-1	67	93	-1	67			
	protok mlijeka	nm	100	0	68	100	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	123	1	47	123	1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	56	106	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	53	107	0	53			
	vitalnost	nm	94	0	51	94	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	1	68	98	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	1	60	98	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	104	1	65	104	1	65			
	visina križa	nm	100	1	68	100	1	68			
	duljina leđa	nm	101	1	66	101	1	66			
	širina zdjelice	nm	99	1	66	99	1	66			
	dubina trupa	nm	93	1	65	93	1	65			
	položaj zdjelice	nm	119	-1	65	119	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	putice	nm	97	1	64	97	1	64			
	visina papaka	nm	96	0	57	96	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	94	1	65	94	1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	65	97	0	65			
kut pred. vimena	nm	108	0	62	108	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 20/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	98	0	63	98	0	63			
	dubina vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	duljina sisa	nm	103	1	68	103	1	68			
	debljina sisa	nm	112	2	66	112	2	66			
	smjer zad. sisa	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	104	0	67	104	0	67			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	0	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) / *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