

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 21/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: BELJE D.D.

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	62	105	1	62			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	95	2	69	95	2	69			
	indeks mesnatosti	nm	110	1	58	110	1	58			
	fitnes	ok	110	-1	66	110	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-226	24	62	-226	24	62			
	dnevna kol. masti	nm	-9	3.2	69	-9	3.2	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6	2.2	58	-6	2.2	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0.03	69	0	0.03	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0.02	58	0.03	0.02	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	61	112	0	61			
	randman	nm	104	0	55	104	0	55			
	klase mesa	nm	108	0	60	108	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	-2	67	106	-2	67			
	perzistencija	nm	108	-2	69	108	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	94	0	67	94	0	67			
	protok mlijeka	nm	100	0	68	100	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	122	0	46	122	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	1	56	106	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	52	107	0	52			
	vitalnost	nm	94	0	51	94	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	-1	68	97	-1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	-1	64	111	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	59	97	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	visina križa	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	duljina leđa	nm	100	-2	66	100	-2	66			
	širina zdjelice	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	dubina trupa	nm	92	-1	65	92	-1	65			
	položaj zdjelice	nm	120	-1	65	120	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	2	63	101	2	63			
	putice	nm	96	-1	64	96	-1	64			
	visina papaka	nm	96	0	57	96	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	93	-1	64	93	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	97	-1	64	97	-1	64			
kut pred. vimena	nm	108	-1	61	108	-1	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 21/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	1	62	98	1	62			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	102	1	67	102	1	67			
	debljina sisa	nm	110	0	66	110	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	66	101	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	104	1	66	104	1	66			
	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 1608 i 1607

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