

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): 01.04.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	104	-3	62	104	-3	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	-3	68	93	-3	68			
	indeks mesnatosti	nm	109	-1	58	109	-1	58			
	fitnes	ok	111	-2	66	111	-2	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-250	-84	61	-250	-84	61			
	dnevna kol. masti	nm	-12.2	-4.7	68	-12.2	-4.7	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.2	-4.3	57	-8.2	-4.3	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.02	68	-0.03	-0.02	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	-0.02	57	0.01	-0.02	57			
3.Meso	neto prirast	nm	112	1	61	112	1	61			
	randman	nm	104	0	55	104	0	55			
	klase mesa	nm	108	0	60	108	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	-1	66	108	-1	66			
	perzistencija	nm	110	-1	68	110	-1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	-2	68	96	-2	68			
	broj somatskih stanica	nm	94	-3	67	94	-3	67			
	protok mlijeka	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	122	10	46	122	10	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	2	52	107	2	52			
	vitalnost	nm	94		51	94		51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	59	97	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	104	1	64	104	1	64			
	visina križa	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina leđa	nm	102	0	65	102	0	65			
	širina zdjelice	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	dubina trupa	nm	93	-1	64	93	-1	64			
	položaj zdjelice	nm	121	0	65	121	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	1	63	99	1	63			
	putice	nm	97	-2	63	97	-2	63			
	visina papaka	nm	96	-1	56	96	-1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
kut pred. vimena	nm	109	0	61	109	0	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): 01.04.2016
 Majka: HR 3200060391
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	97	0	62	97	0	62			
	dubina vimena	nm	103	1	66	103	1	66			
	duljina sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	debljina sisa	nm	110	0	66	110	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	101	-2	66	101	-2	66			
	položaj pr. sisa	nm	103	2	66	103	2	66			
	čistoća vimena	nm	105	-1	65	105	-1	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 1604 i 1602

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