

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 21/23

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 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	102	0	61	102	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	67	93	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	57	108	0	57			
	fitnes	ok	107	0	65	107	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	90	0	60	90	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-14.5	0	67	-14.5	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.3	0	56	-4.3	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.24	0	67	-0.24	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	56	-0.1	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	59	112	0	59			
	randman	ok	100	0	54	100	0	54			
	klase mesa	nm	108	0	58	108	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	66	105	0	66			
	perzistencija	nm	102	0	67	102	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	65	100	0	65			
	protok mlijeka	nm	99	0	66	99	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	45	109	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	54	112	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	51	106	0	51			
	vitalnost	nm	100	0	49	100	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	66	106	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	62	109	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	58	101	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	63	101	0	63			
	visina križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	duljina leđa	nm	104	0	64	104	0	64			
	širina zdjelice	nm	112	0	64	112	0	64			
	dubina trupa	nm	101	0	63	101	0	63			
	položaj zdjelice	nm	115	0	63	115	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	62	103	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	putice	nm	100	0	62	100	0	62			
	visina papaka	nm	102	0	55	102	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	63	87	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	88	0	62	88	0	62			
kut pred. vimena	nm	101	0	60	101	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći: 21/23

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
Majka: HR 9200060432
MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	104	0	61	104	0	61			
	dubina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	duljina sisa	nm	110	0	66	110	0	66			
	debljina sisa	nm	117	0	64	117	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	65	95	0	65			
	čistoća vimena	nm	106	0	63	106	0	63			

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 1705 i 1704

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