

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 23/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	61	103	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	67	94	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	56	108	0	56			
	fitnes	ok	107	0	65	107	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	134	40	60	134	40	60			
	dnevna kol. masti	nm	-14.1	-1	67	-14.1	-1	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.9	-0.2	56	-3.9	-0.2	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.26	-0.03	67	-0.26	-0.03	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.11	-0.02	56	-0.11	-0.02	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	113	0	59	113	0	59			
	randman	nm	100	0	53	100	0	53			
	klase mesa	nm	108	-1	58	108	-1	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	66	104	0	66			
	perzistencija	nm	103	0	67	103	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	101	0	65	101	0	65			
	protok mlijeka	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	1	45	110	1	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	54	111	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	50	106	0	50			
	vitalnost	nm	100	0	49	100	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	66	106	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	-1	62	110	-1	62			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	57	101	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	visina križa	nm	106	0	66	106	0	66			
	duljina leđa	nm	103	-2	64	103	-2	64			
	širina zdjelice	nm	112	-1	63	112	-1	63			
	dubina trupa	nm	100	0	63	100	0	63			
	položaj zdjelice	nm	115	1	63	115	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	103	-2	62	103	-2	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	-1	61	98	-1	61			
	putice	nm	100	0	62	100	0	62			
	visina papaka	nm	102	-1	55	102	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	88	-1	62	88	-1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	87	0	62	87	0	62			
kut pred. vimena	nm	101	-2	59	101	-2	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 23/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	103	0	60	103	0	60			
	dubina vimena	nm	107	-1	64	107	-1	64			
	duljina sisa	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	debljina sisa	nm	116	0	64	116	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	1	64	105	1	64			
	položaj pr. sisa	nm	94	-2	64	94	-2	64			
	čistoća vimena	nm	106	-1	63	106	-1	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) / *produksijska 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