

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 24/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	seleksijski indeks	ok	103	1	61	103	1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	2	67	94	2	67			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	56	108	0	56			
	fitnes	ok	107	0	65	107	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	94	60	60	94	60	60			
	dnevna kol. masti	nm	-13.1	2.6	67	-13.1	2.6	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.7	2.5	55	-3.7	2.5	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.23	0	67	-0.23	0	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0.01	55	-0.09	0.01	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	113	0	59	113	0	59			
	randman	nm	100	0	53	100	0	53			
	klase mesa	nm	109	0	58	109	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	66	104	0	66			
	perzistencija	nm	103	1	67	103	1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	101	0	65	101	0	65			
	protok mlijeka	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	2	45	109	2	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	-1	54	111	-1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	-1	50	106	-1	50			
	vitalnost	nm	100	-2	49	100	-2	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	65	106	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	57	101	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	102	-2	62	102	-2	62			
	visina križa	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	duljina leđa	nm	105	0	64	105	0	64			
	širina zdjelice	nm	113	1	63	113	1	63			
	dubina trupa	nm	100	0	62	100	0	62			
	položaj zdjelice	nm	114	-1	63	114	-1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	61	105	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	61	99	0	61			
	putice	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	visina papaka	nm	103	0	54	103	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	89	1	62	89	1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	87	-1	62	87	-1	62			
kut pred. vimena	nm	103	0	59	103	0	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: 24/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	103	0	60	103	0	60			
	dubina vimena	nm	108	-1	64	108	-1	64			
	duljina sisa	nm	111	0	65	111	0	65			
	debljina sisa	nm	116	0	64	116	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	104	1	64	104	1	64			
	položaj pr. sisa	nm	96	1	64	96	1	64			
	čistoća vimena	nm	107	0	63	107	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 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