

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 70/89

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3101680227
 MG:

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
 Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	61	111	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	68	101	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	57	108	0	57			
	fitnes	ok	109	0	64	109	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	156	0	61	156	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-6.5	0	68	-6.5	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	0	56	8.6	0	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	68	-0.17	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	56	0.04	0	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	60	104	0	60			
	randman	nm	108	0	54	108	0	54			
	klase mesa	nm	106	0	59	106	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	0	65	113	0	65			
	perzistencija	nm	118	0	68	118	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	67	99	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	66	98	0	66			
	protok mlijeka	nm	112	0	67	112	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	44	99	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	55	104	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	51	102	0	51			
	vitalnost	nm	102	0	49	102	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	67	98	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	63	96	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	58	109	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	63	102	0	63			
	visina križa	nm	100	0	67	100	0	67			
	duljina leđa	nm	103	0	64	103	0	64			
	širina zdjelice	nm	95	0	64	95	0	64			
	dubina trupa	nm	91	0	63	91	0	63			
	položaj zdjelice	nm	97	0	64	97	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	63	99	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	62	97	0	62			
	putice	nm	107	0	63	107	0	63			
	visina papaka	nm	115	0	55	115	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	63	103	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	95	0	63	95	0	63			
kut pred. vimena	nm	102	0	60	102	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 70/89

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3101680227
 MG:

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
 Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	0	61	101	0	61			
	dubina vimena	nm	104	0	65	104	0	65			
	duljina sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	debljina sisa	nm	107	0	65	107	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	65	103	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	65	90	0	65			
	čistoća vimena	nm	97	0	64	97	0	64			

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 1609 i 1608

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