

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 97
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 97
 Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	63	107	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	69	100	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	58	105	0	58			
	fitnes	ok	106	0	67	106	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	72	113	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	74	0	62	74	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-6.9	0	69	-6.9	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.2	0	58	6.2	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	69	-0.13	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	58	0.05	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	ok	106	0	55	106	0	55			
	klase mesa	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	68	109	0	68			
	perzistencija	nm	118	0	69	118	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	69	99	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68			
	protok mlijeka	nm	108	0	68	108	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	48	98	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	57	103	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	101	0	51	101	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	0	68	96	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	95	0	65	95	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	108	0	60	108	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	100	0	65	100	0	65			
	visina križa	nm	97	0	68	97	0	68			
	duljina leđa	nm	102	0	66	102	0	66			
	širina zdjelice	nm	93	0	66	93	0	66			
	dubina trupa	nm	90	0	65	90	0	65			
	položaj zdjelice	nm	97	0	66	97	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	64	100	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	64	97	0	64			
	pućice	nm	106	0	64	106	0	64			
	visina papaka	nm	111	0	58	111	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	65	102	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraču SI (GZW): 77 / 97
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 50 / 97
 Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	65	94	0	65			
	kut pred. vimena	nm	101	0	62	101	0	62			
	susp. ligament	nm	100	0	63	100	0	63			
	dubina vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	67	103	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	86	0	67	86	0	67			
	čistoća vimena	nm	96	0	66	96	0	66			

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 1811 i 1808

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