

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 73/88

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3101680227
 MG:

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	seleksijski indeks	ok	109	0	62	109	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	1	68	100	1	68			
	indeks mesnatosti	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	fitnes	ok	107	-2	65	107	-2	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	140	53	61	140	53	61			
	dnevna kol. masti	nm	-7.1	2.5	68	-7.1	2.5	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.9	1.9	57	6.9	1.9	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0.01	68	-0.17	0.01	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	57	0.03	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	103	-1	60	103	-1	60			
	randman	ok	108	1	54	108	1	54			
	klase mesa	nm	105	0	59	105	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	perzistencija	nm	115	1	68	115	1	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	1	67	98	1	67			
	broj somatskih stanica	nm	97	1	66	97	1	66			
	protok mlijeka	nm	110	-2	67	110	-2	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-2	46	101	-2	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-2	55	103	-2	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	-1	52	102	-1	52			
	vitalnost	nm	102	0	50	102	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	-2	64	94	-2	64			
	skupna ocj. noge	nm	109	-1	59	109	-1	59			
	skupna ocj. vime	nm	103	1	64	103	1	64			
	visina križa	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	duljina leđa	nm	103	0	65	103	0	65			
	širina zdjelice	nm	95	0	65	95	0	65			
	dubina trupa	nm	92	0	64	92	0	64			
	položaj zdjelice	nm	97	0	65	97	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	63	99	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	1	63	97	1	63			
	putice	nm	108	1	63	108	1	63			
	visina papaka	nm	113	-1	56	113	-1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	64	96	0	64			
kut pred. vimena	nm	103	1	61	103	1	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 73/88

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3101680227
 MG:

Datum rođenja: 26.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	100	0	62	100	0	62			
	dubina vimena	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	duljina sisa	nm	99	0	67	99	0	67			
	debljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	66	104	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	89	0	66	89	0	66			
	čistoća vimena	nm	97	0	65	97	0	65			

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 1704 i 1703

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