

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 2101397764
 MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	62	105	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	68	107	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	58	98	0	58			
	fitnes	ok	100	0	66	100	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	531	0	61	531	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	12.5	0	68	12.5	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.4	0	57	7.4	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.12	0	68	-0.12	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.14	0	57	-0.14	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	60	111	0	60			
	randman	ok	87	0	54	87	0	54			
	klase mesa	nm	104	0	59	104	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	67	99	0	67			
	perzistencija	nm	93	0	68	93	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	67	105	0	67			
	protok mlijeka	nm	102	0	67	102	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	46	99	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	55	105	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	0	52	94	0	52			
	vitalnost	nm	107	0	50	107	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	67	99	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	95	0	58	95	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	63	102	0	63			
	visina križa	nm	97	0	67	97	0	67			
	duljina leđa	nm	100	0	65	100	0	65			
	širina zdjelice	nm	108	0	64	108	0	64			
	dubina trupa	nm	102	0	63	102	0	63			
	položaj zdjelice	nm	100	0	64	100	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	62	105	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	62	105	0	62			
	putice	nm	89	0	62	89	0	62			
	visina papaka	nm	98	0	54	98	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	115	0	63	115	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	110	0	63	110	0	63			
kut pred. vimena	nm	95	0	60	95	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći: 3/5

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
Majka: HR 2101397764
MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	88	0	65	88	0	65			
	duljina sisa	nm	96	0	66	96	0	66			
	debljina sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	65	104	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	65	105	0	65			
	čistoća vimena	nm	105	0	64	105	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1710 i 1708

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