

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći: 1/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 2101397764
 MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	-6	61	108	-6	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-1	67	110	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	97	-6	57	97	-6	57			
	fitnes	ok	101	-5	64	101	-5	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	630	-15	60	630	-15	60			
	dnevna kol. masti	nm	15.7	-0.6	67	15.7	-0.6	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.4	-1.4	56	11.4	-1.4	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	67	-0.13	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	-0.01	56	-0.13	-0.01	56			
3.Meso	neto prirast	nm	111	-1	60	111	-1	60			
	randman	nm	87	0	54	87	0	54			
	klase mesa	nm	102	0	58	102	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	-4	65	100	-4	65			
	perzistencija	nm	91	-2	67	91	-2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	66	106	0	66			
	protok mlijeka	nm	102	0	66	102	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-3	44	100	-3	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	-1	55	106	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	-2	51	95	-2	51			
	vitalnost	nm	107		49	107		49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	-1	61	102	-1	61			
	skupna ocj. noge	nm	94	-1	56	94	-1	56			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	visina križa	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	duljina leđa	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	širina zdjelice	nm	108	0	63	108	0	63			
	dubina trupa	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	99	0	63	99	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	104	-1	61	104	-1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	61	107	0	61			
	putice	nm	87	0	61	87	0	61			
	visina papaka	nm	97	1	53	97	1	53			
	dulj. pred. vimena	nm	115	1	62	115	1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	109	-1	62	109	-1	62			
kut pred. vimena	nm	96	0	59	96	0	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći: 1/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 2101397764
 MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	98	0	60	98	0	60			
	dubina vimena	nm	90	0	64	90	0	64			
	duljina sisa	nm	95	1	65	95	1	65			
	debljina sisa	nm	96	-1	64	96	-1	64			
	smjer zad. sisa	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	103	0	64	103	0	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 1604 i 1602

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