

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

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

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	63	104	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	69	106	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	59	99	0	59			
	fitnes	ok	97	-2	67	97	-2	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	99	-1	72	99	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	503	14	62	503	14	62			
	dnevna kol. masti	nm	11.9	0.4	69	11.9	0.4	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.2	0	58	6.2	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	69	-0.11	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.14	0	58	-0.14	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	111	-1	61	111	-1	61			
	randman	ok	88	1	56	88	1	56			
	klase mesa	nm	104	-1	60	104	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	-2	68	96	-2	68			
	perzistencija	nm	90	0	69	90	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	-1	69	102	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	106	-1	68	106	-1	68			
	protok mlijeka	nm	104	0	68	104	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	-1	48	98	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	-1	57	104	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	0	53	94	0	53			
	vitalnost	nm	106	-1	51	106	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	0	68	100	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	64	102	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	59	97	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	100	-1	64	100	-1	64			
	visina križa	nm	98	0	68	98	0	68			
	duljina leđa	nm	100	0	66	100	0	66			
	širina zdjelice	nm	107	0	65	107	0	65			
	dubina trupa	nm	103	0	64	103	0	64			
	položaj zdjelice	nm	101	0	65	101	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	64	104	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	63	104	0	63			
	pućice	nm	91	1	64	91	1	64			
	visina papaka	nm	100	0	56	100	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	114	0	64	114	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

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

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
 Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	110	0	64	110	0	64			
	kut pred. vimena	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	susp. ligament	nm	97	0	62	97	0	62			
	dubina vimena	nm	86	-2	66	86	-2	66			
	duljina sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	debljina sisa	nm	100	2	66	100	2	66			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	66	105	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	66	105	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1812 i 1811

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