

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): 01.08.2016
 Majka: HR 2101397764
 MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	seleksijski indeks	ok	107	-1	61	107	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	98	1	57	98	1	57			
	fitnes	ok	100	-1	64	100	-1	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	577	-53	61	577	-53	61			
	dnevna kol. masti	nm	15.5	-0.2	68	15.5	-0.2	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.9	-1.5	56	9.9	-1.5	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0.02	68	-0.11	0.02	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	0	56	-0.13	0	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	112	1	60	112	1	60			
	randman	nm	87	0	54	87	0	54			
	klase mesa	nm	103	1	59	103	1	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	65	100	0	65			
	perzistencija	nm	93	2	68	93	2	68			
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	103	1	67	103	1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-3	44	97	-3	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	-1	55	105	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	1	51	96	1	51			
	vitalnost	nm	107	0	49	107	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	62	102	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	94	0	57	94	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	visina križa	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	duljina leđa	nm	101	-1	64	101	-1	64			
	širina zdjelice	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	dubina trupa	nm	101	0	62	101	0	62			
	položaj zdjelice	nm	99	0	63	99	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	105	1	62	105	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	61	107	0	61			
	putice	nm	87	0	62	87	0	62			
	visina papaka	nm	96	-1	54	96	-1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	115	0	62	115	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	109	0	62	109	0	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): 01.08.2016
 Majka: HR 2101397764
 MG:

Datum rođenja: 03.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	97	-1	60	97	-1	60			
	dubina vimena	nm	90	0	64	90	0	64			
	duljina sisa	nm	95	0	65	95	0	65			
	debljina sisa	nm	97	1	64	97	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	103	1	64	103	1	64			
	položaj pr. sisa	nm	104	1	64	104	1	64			
	čistoća vimena	nm	106	-1	63	106	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1608 i 1607

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