

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći: 5/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 6200227713
 MG:

Datum rođenja: 21.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	62	97	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	69	99	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	102	0	58	102	0	58			
	fitnes	ok	96	0	65	96	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	189	0	61	189	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-5.3	0	69	-5.3	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.3	0	57	1.3	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	69	-0.17	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	57	-0.07	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	61	107	0	61			
	randman	nm	93	0	54	93	0	54			
	klase mesa	nm	107	0	59	107	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	0	66	95	0	66			
	perzistencija	nm	85	0	69	85	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	68	95	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	67	99	0	67			
	protok mlijeka	nm	98	0	67	98	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	45	101	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	55	113	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	51	92	0	51			
	vitalnost	nm	110	0	49	110	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	0	67	96	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	88	0	63	88	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	57	99	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	88	0	63	88	0	63			
	visina križa	nm	97	0	67	97	0	67			
	duljina leđa	nm	98	0	65	98	0	65			
	širina zdjelice	nm	95	0	64	95	0	64			
	dubina trupa	nm	93	0	63	93	0	63			
	položaj zdjelice	nm	109	0	64	109	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	62	101	0	62			
	putice	nm	98	0	62	98	0	62			
	visina papaka	nm	101	0	54	101	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	109	0	63	109	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	kut pred. vimena	nm	75	0	60	75	0	60			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći: 5/5

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
Majka: HR 6200227713
MG:

Datum rođenja: 21.08.2014
Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	61	95	0	61			
	dubina vimena	nm	86	0	65	86	0	65			
	duljina sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	debljina sisa	nm	101	0	65	101	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	čistoća vimena	nm	98	0	64	98	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1703 i 1612

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