

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći: 4/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6200227713
 MG:

Datum rođenja: 21.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	seleksijski indeks	ok	98	0	61	98	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	68	100	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	57	103	0	57			
	fitnes	ok	95	0	65	95	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	227	0	61	227	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-3.6	0	68	-3.6	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.8	0	57	2.8	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	68	-0.17	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	57	-0.07	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	60	108	0	60			
	randman	nm	93	0	54	93	0	54			
	klase mesa	nm	108	0	59	108	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	96	0	67	96	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	66	100	0	66			
	protok mlijeka	nm	98	0	67	98	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	44	100	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	55	112	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	89	0	62	89	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	57	98	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	89	0	63	89	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	97	0	62	97	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	62	101	0	62			
	putice	nm	97	0	62	97	0	62			
	visina papaka	nm	100	0	54	100	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	63	110	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
kut pred. vimena	nm	76	0	60	76	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: 4/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6200227713
 MG:

Datum rođenja: 21.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	86	0	65	86	0	65			
	duljina sisa	nm	102	0	66	102	0	66			
	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	96	0	64	96	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 1609 i 1608

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