

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 4
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200227713

Datum rođenja: 21.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 4
 Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	-1	63	92	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	70	96	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	59	101	0	59			
	fitnes	ok	91	-2	67	91	-2	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	87	-2	72	87	-2	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	77	-14	63	77	-14	63			
	dnevna kol. masti	nm	-9.8	-0.8	70	-9.8	-0.8	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.4	0.1	58	-1.4	0.1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	70	-0.17	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0.01	58	-0.05	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	randman	ok	93	0	55	93	0	55			
	klase mesa	nm	106	0	61	106	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	90	-2	68	90	-2	68			
	perzistencija	nm	82	-1	70	82	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	1	69	95	1	69			
	broj somatskih stanica	nm	99	1	68	99	1	68			
	protok mlijeka	nm	96	-1	69	96	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	-1	48	100	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	58	110	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	53	92	0	53			
	vitalnost	nm	107	-2	52	107	-2	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	1	68	97	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	85	1	64	85	1	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	59	98	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	88	1	65	88	1	65			
	visina križa	nm	99	1	69	99	1	69			
	duljina leđa	nm	99	1	66	99	1	66			
	širina zdjelice	nm	94	0	66	94	0	66			
	dubina trupa	nm	92	-1	65	92	-1	65			
	položaj zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	63	100	0	63			
	putice	nm	98	0	64	98	0	64			
	visina papaka	nm	99	-1	56	99	-1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	103	-1	65	103	-1	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200528364
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 4
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200227713

Datum rođenja: 21.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 4
 Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	65	101	0	65			
	kut pred. vimena	nm	76	1	62	76	1	62			
	susp. ligament	nm	95	0	62	95	0	62			
	dubina vimena	nm	87	0	67	87	0	67			
	duljina sisa	nm	102	0	68	102	0	68			
	debljina sisa	nm	103	0	67	103	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	97	0	67	97	0	67			
	čistoća vimena	nm	96	0	66	96	0	66			

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 1808 i 1806

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