

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 52
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6101928904

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 52
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	0	61	103	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	67	104	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	56	101	0	56			
	fitnes	ok	102	0	65	102	0	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	70	107	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	30	0	60	30	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	4.4	0	67	4.4	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.7	0	56	5.7	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	67	0.04	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	56	0.06	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	59	96	0	59			
	randman	ok	99	0	53	99	0	53			
	klase mesa	nm	105	0	58	105	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	66	103	0	66			
	perzistencija	nm	107	0	67	107	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	65	109	0	65			
	protok mlijeka	nm	97	0	65	97	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	45	96	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	54	109	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	51	96	0	51			
	vitalnost	nm	100	0	49	100	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	65	95	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	62	103	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	57	103	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	100	0	62	100	0	62			
	visina križa	nm	93	0	65	93	0	65			
	duljina leđa	nm	95	0	63	95	0	63			
	širina zdjelice	nm	103	0	63	103	0	63			
	dubina trupa	nm	93	0	62	93	0	62			
	položaj zdjelice	nm	113	0	63	113	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	61	99	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	61	97	0	61			
	putice	nm	101	0	61	101	0	61			
	visina papaka	nm	98	0	54	98	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	62	107	0	62			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200318588
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 38662295 WATNOX
 Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 52
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 6101928904

Datum rođenja: 04.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.03.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 52
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	kut pred. vimena	nm	90	0	59	90	0	59			
	susp. ligament	nm	101	0	60	101	0	60			
	dubina vimena	nm	96	0	64	96	0	64			
	duljina sisa	nm	77	0	65	77	0	65			
	debljina sisa	nm	96	0	64	96	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	64	106	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	64	99	0	64			
	čistoća vimena	nm	102	0	63	102	0	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 1803 i 1802

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