

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 635
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	64	107	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	71	101	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	60	98	0	60			
	fitnes	ok	112	0	68	112	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	73	113	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	95	0	64	95	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-2.9	0	71	-2.9	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.1	0	59	5.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	71	-0.09	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	59	0.02	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	63	103	0	63			
	randman	ok	96	0	57	96	0	57			
	klase mesa	nm	98	0	62	98	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	69	109	0	69			
	perzistencija	nm	114	0	71	114	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	70	112	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	69	112	0	69			
	protok mlijeka	nm	96	0	70	96	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	49	108	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	58	103	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	54	106	0	54			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	70	105	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	96	0	66	96	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	115	0	62	115	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina križa	nm	104	0	70	104	0	70			
	duljina leđa	nm	107	0	68	107	0	68			
	širina zdjelice	nm	104	0	68	104	0	68			
	dubina trupa	nm	105	0	67	105	0	67			
	položaj zdjelice	nm	95	0	68	95	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	66	103	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	pućice	nm	117	0	66	117	0	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	67	97	0	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 466 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 635
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	110	0	67	110	0	67			
	kut pred. vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	susp. ligament	nm	108	0	65	108	0	65			
	dubina vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	duljina sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	debljina sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	69	99	0	69			
	čistoća vimena	nm	99	0	68	99	0	68			

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 1805 i 1804

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