

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 541 / 635
 MG: DWM+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6101821551

Datum rođenja: 14.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 635
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	65	103	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	72	109	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	93	0	61	93	0	61			
	fitnes	ok	96	0	69	96	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	74	101	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	378	0	64	378	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	8.7	0	72	8.7	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.4	0	60	15.4	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	72	-0.09	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	60	0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	64	98	0	64			
	randman	ok	94	0	58	94	0	58			
	klase mesa	nm	94	0	63	94	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	96	0	69	96	0	69			
	perzistencija	nm	111	0	72	111	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	71	98	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	70	98	0	70			
	protok mlijeka	nm	106	0	71	106	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	50	91	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	59	107	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	55	99	0	55			
	vitalnost	nm	104	0	54	104	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	71	111	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	68	105	0	68			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	63	109	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	68	104	0	68			
	visina križa	nm	109	0	71	109	0	71			
	duljina leđa	nm	111	0	69	111	0	69			
	širina zdjelice	nm	108	0	69	108	0	69			
	dubina trupa	nm	115	0	68	115	0	68			
	položaj zdjelice	nm	97	0	69	97	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	67	105	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	67	104	0	67			
	pućice	nm	107	0	68	107	0	68			
	visina papaka	nm	104	0	61	104	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	108	0	68	108	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200486229
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 541 / 635
 MG: DWM+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6101821551

Datum rođenja: 14.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: AT 643.735.845 RORB
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 635
 Posjednik: MARIO PREKOMOREC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	68	104	0	68			
	kut pred. vimena	nm	97	0	66	97	0	66			
	susp. ligament	nm	109	0	66	109	0	66			
	dubina vimena	nm	99	0	70	99	0	70			
	duljina sisa	nm	98	0	71	98	0	71			
	debljina sisa	nm	108	0	70	108	0	70			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	70	109	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	100	0	70	100	0	70			
	čistoća vimena	nm	95	0	69	95	0	69			

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 1811 i 1808

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+ -	M		