

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 615 / 635
 MG: DWH+- FH4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 588 / 635
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	-1	64	98	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	70	102	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	60	97	0	60			
	fitnes	ok	93	0	68	93	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	73	98	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-117	-51	63	-117	-51	63			
	dnevna kol. masti	nm	4.2	-0.3	70	4.2	-0.3	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.1	-1.4	59	1.1	-1.4	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0.02	70	0.12	0.02	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	59	0.07	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	randman	ok	93	0	57	93	0	57			
	klase mesa	nm	101	-1	61	101	-1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	91	-1	69	91	-1	69			
	perzistencija	nm	105	1	70	105	1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	1	70	90	1	70			
	broj somatskih stanica	nm	89	1	69	89	1	69			
	protok mlijeka	nm	113	0	69	113	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	94	0	49	94	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	54	102	0	54			
	vitalnost	nm	105	-1	53	105	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	-2	69	105	-2	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	1	66	103	1	66			
	skupna ocj. noge	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	94	-1	66	94	-1	66			
	visina križa	nm	105	-2	70	105	-2	70			
	duljina leđa	nm	107	-2	68	107	-2	68			
	širina zdjelice	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	dubina trupa	nm	108	-1	66	108	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	105	-2	67	105	-2	67			
	kut skoč. zgloba	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	65	95	0	65			
	putice	nm	108	-1	66	108	-1	66			
	visina papaka	nm	112	1	59	112	1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	66	101	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 615 / 635
 MG: DWH+- FH4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 588 / 635
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	97	1	66	97	1	66			
	kut pred. vimena	nm	100	1	64	100	1	64			
	susp. ligament	nm	90	0	64	90	0	64			
	dubina vimena	nm	95	-2	68	95	-2	68			
	duljina sisa	nm	90	-1	69	90	-1	69			
	debljina sisa	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	68	95	0	68			
	čistoća vimena	nm	106	0	67	106	0	67			

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 1804 i 1803

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	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		