

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7101906189

Datum rođenja: 16.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 514 / 635
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

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	63	103	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	69	106	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	59	94	0	59			
	fitnes	ok	98	0	67	98	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	71	102	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	51	0	62	51	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	10	0	69	10	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8	0	58	8	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	69	0.11	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	58	0.08	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	61	99	0	61			
	randman	ok	89	0	55	89	0	55			
	klase mesa	nm	100	0	60	100	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	0	68	95	0	68			
	perzistencija	nm	113	0	69	113	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	68	98	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	67	99	0	67			
	protok mlijeka	nm	104	0	68	104	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	48	96	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	58	102	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	53	111	0	53			
	vitalnost	nm	99	0	52	99	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	68	104	0	68			
	skupna ocj. mišičavost	nm	94	0	64	94	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	60	106	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	88	0	65	88	0	65			
	visina križa	nm	102	0	68	102	0	68			
	duljina leđa	nm	108	0	66	108	0	66			
	širina zdjelice	nm	102	0	66	102	0	66			
	dubina trupa	nm	104	0	65	104	0	65			
	položaj zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	113	0	64	113	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	111	0	63	111	0	63			
	putice	nm	105	0	64	105	0	64			
	visina papaka	nm	102	0	58	102	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	65	101	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474722**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **566 / 635**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2018**
 Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **05.06.2018**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **514 / 635**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	106	0	65	106	0	65			
	kut pred. vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	susp. ligament	nm	90	0	63	90	0	63			
	dubina vimena	nm	95	0	66	95	0	66			
	duljina sisa	nm	97	0	67	97	0	67			
	debljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	88	0	66	88	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	66	93	0	66			
	čistoća vimena	nm	96	0	65	96	0	65			

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 1806 i 1805

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