

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): 571 / 635
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 7101906189

Datum rođenja: 16.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 509 / 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	102	0	63	102	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	101	0	72	101	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	38	0	62	38	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	9.4	0	69	9.4	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.5	0	58	7.5	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	0	69	0.1	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	58	0.08	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	62	99	0	62			
	randman	ok	90	0	56	90	0	56			
	klase mesa	nm	99	0	60	99	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	94	0	68	94	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	100	0	67	100	0	67			
	protok mlijeka	nm	103	0	68	103	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	48	97	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	58	103	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	105	0	68	105	0	68			
	skupna ocj. mišičavost	nm	94	0	65	94	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	87	0	65	87	0	65			
	visina križa	nm	104	0	68	104	0	68			
	duljina leđa	nm	109	0	66	109	0	66			
	širina zdjelice	nm	102	0	66	102	0	66			
	dubina trupa	nm	104	0	65	104	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	113	0	64	113	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	111	0	64	111	0	64			
	putice	nm	104	0	64	104	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): **571 / 635**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2018**
 Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **06.11.2018**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **509 / 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	107	0	65	107	0	65			
	kut pred. vimena	nm	92	0	62	92	0	62			
	susp. ligament	nm	90	0	63	90	0	63			
	dubina vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	duljina sisa	nm	97	0	68	97	0	68			
	debljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	89	0	66	89	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	čistoća vimena	nm	96	0	66	96	0	66			

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