

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200279378 ELBI
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 300 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101554441

Datum rođenja: 07.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 428
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	64	107	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	70	97	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	60	99	0	60			
	fitnes	ok	115	0	68	115	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	72	112	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-420	0	63	-420	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-2.9	0	70	-2.9	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.6	0	59	-6.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.21	0	70	0.21	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0	59	0.11	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	105	0	63	105	0	63			
	randman	ok	96	0	57	96	0	57			
	klase mesa	nm	100	0	61	100	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	68	109	0	68			
	perzistencija	nm	114	0	70	114	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	70	110	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	69	112	0	69			
	protok mlijeka	nm	97	0	69	97	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	49	113	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	58	105	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	53	107	0	53			
	vitalnost	nm	105	0	52	105	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	69	95	0	69			
	skupna ocj. mišičavost	nm	112	0	66	112	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	62	100	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	66	98	0	66			
	visina križa	nm	91	0	70	91	0	70			
	duljina leđa	nm	98	0	68	98	0	68			
	širina zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	dubina trupa	nm	104	0	66	104	0	66			
	položaj zdjelice	nm	91	0	67	91	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	92	0	66	92	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	65	92	0	65			
	putice	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina papaka	nm	94	0	59	94	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	83	0	66	83	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200279378 ELBI**
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **300 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2017**
 Majka: **HR 3101554441**

Datum rođenja: **07.02.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **06.02.2018**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **270 / 428**
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	66	94	0	66			
	kut pred. vimena	nm	99	0	64	99	0	64			
	susp. ligament	nm	102	0	64	102	0	64			
	dubina vimena	nm	100	0	68	100	0	68			
	duljina sisa	nm	104	0	69	104	0	69			
	debljina sisa	nm	100	0	68	100	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	68	95	0	68			
	čistoća vimena	nm	104	0	67	104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1802 i 1712

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