

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 424
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 424
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	115	0	65	115	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	72	111	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	93	0	61	93	0	61			
	fitnes	ok	111	0	69	111	0	69			
	ekološki selekc. indeks	ok	121	0	74	121	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	47	0	64	47	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	21.8	0	72	21.8	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9	0	60	9	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.26	0	72	0.26	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	60	0.1	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	64	107	0	64			
	randman	ok	88	0	58	88	0	58			
	klase mesa	nm	94	0	62	94	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	70	108	0	70			
	perzistencija	nm	115	0	72	115	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	71	110	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	70	108	0	70			
	protok mlijeka	nm	110	0	70	110	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	51	100	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	61	105	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	56	108	0	56			
	vitalnost	nm	108	0	55	108	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	116	0	70	116	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	67	106	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	63	109	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	67	112	0	67			
	visina križa	nm	115	0	71	115	0	71			
	duljina leđa	nm	116	0	69	116	0	69			
	širina zdjelice	nm	114	0	68	114	0	68			
	dubina trupa	nm	120	0	68	120	0	68			
	položaj zdjelice	nm	92	0	68	92	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	67	90	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	66	100	0	66			
	putice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	104	0	61	104	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	67	87	0	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200410803**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraču SI (GZW): **88 / 424**
 MG: **FH2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2018**
 Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **05.06.2018**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **46 / 424**
 Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	kut pred. vimena	nm	118	0	65	118	0	65			
	susp. ligament	nm	91	0	66	91	0	66			
	dubina vimena	nm	111	0	69	111	0	69			
	duljina sisa	nm	105	0	70	105	0	70			
	debljina sisa	nm	112	0	69	112	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	109	0	69	109	0	69			
	čistoća vimena	nm	97	0	68	97	0	68			

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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+ -	H		