

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): 117 / 428
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 428
 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	114	0	64	114	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	71	111	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	61	92	0	61			
	fitnes	ok	110	0	68	110	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	119	0	73	119	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	45	0	64	45	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	22.2	0	71	22.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.1	0	59	9.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.27	0	71	0.27	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	59	0.1	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	106	0	63	106	0	63			
	randman	ok	87	0	57	87	0	57			
	klase mesa	nm	94	0	62	94	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	69	107	0	69			
	perzistencija	nm	112	0	71	112	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	71	108	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	70	106	0	70			
	protok mlijeka	nm	110	0	70	110	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	49	101	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	58	107	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	54	107	0	54			
	vitalnost	nm	106	0	53	106	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	116	0	70	116	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	67	105	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	70	115	0	70			
	duljina leđa	nm	116	0	68	116	0	68			
	širina zdjelice	nm	115	0	68	115	0	68			
	dubina trupa	nm	119	0	67	119	0	67			
	položaj zdjelice	nm	91	0	68	91	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	88	0	66	88	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	66	99	0	66			
	putice	nm	108	0	66	108	0	66			
	visina papaka	nm	104	0	60	104	0	60			
	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 polubraći SI (GZW): **117 / 428**
 MG: **FH2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2017**
 Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **06.02.2018**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **86 / 428**
 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	119	0	65	119	0	65			
	susp. ligament	nm	91	0	65	91	0	65			
	dubina vimena	nm	112	0	69	112	0	69			
	duljina sisa	nm	105	0	70	105	0	70			
	debljina sisa	nm	112	0	69	112	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	68	106	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	107	0	69	107	0	69			
	čistoća vimena	nm	98	0	68	98	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 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

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