

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): 58 / 723
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 723
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	3	76	104		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	3	85	101		39
	indeks mesnatosti	g	98	4	73	100		34
	fitnes	g	103	-3	81	104		39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	108		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	203	78	-94		36
	dnevna kol. masti	g	18.6	3.8	77	2.3		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	5.2	76	0.8		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.07	77	0.08		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.02	76	0.05		36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	74	105		34
	randman	g	92	6	73	95		34
	klase mesa	g	102	4	73	103		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-4	72	101		36
	perzistencija	g	111	-2	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	103		39
	broj somatskih stanica	g	104	-2	78	101		36
	protok mlijeka	g	110	2	84	104		36
	mastitis	g	111		60	107		34
	ciste	g	93		66	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-6	71	100		35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	104		36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	104		35
	vitalnost	g	109	3	71	103		35
	poremećaj plodnosti	g	89		67	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	80	107	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	109	2	33
	skupna ocj. noge	g	106	-3	66	103	-2	33
	skupna ocj. vime	g	113	-3	81	101	-3	33
	visina križa	g	115	2	77	106	1	33
	duljina leđa	g	112	0	72	107	1	33
	širina zdjelice	g	110	0	72	108	1	33
	dubina trupa	g	115	1	71	108	1	33
	položaj zdjelice	g	92	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	1	75	94	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-4	75	97	-2	33
	putice	g	107	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	107	-1	64	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	-2	71	87	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	71	101	-1	33
	kut pred. vimena	g	115	-4	73	107	-2	33

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): **58 / 723**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 723**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	91	0	33
	dubina vimena	g	110	1	77	103	0	33
	duljina sisa	g	110	-2	80	103	0	33
	debljina sisa	g	108	-1	72	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	1	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	71	93	-1	33
	čistoća vimena	g	102	1	71	102	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2104 i 2103

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		