

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): 69 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	77	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	85	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	3	73	101	1	34
	fitnes	g	103	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	83	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	-23	78	-128	-34	36
	dnevna kol. masti	g	15.8	-2.8	77	0.9	-1.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-1.6	77	-0.5	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.02	77	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	77	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	1	75	105	0	34
	randman	g	93	1	73	96	1	34
	klase mesa	g	103	1	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	73	101	0	36
	perzistencija	g	109	-2	78	109		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	101	0	36
	protok mlijeka	g	111	1	84	105	1	36
	mastitis	g	109	-2	60	106	-1	34
	ciste	g	95	2	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	2	72	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	78	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	104	0	35
	vitalnost	g	111	2	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	3	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	80	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	-2	67	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	-2	82	101	0	33
	visina križa	g	114	-1	78	105	-1	33
	duljina leđa	g	111	-1	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	72	108	0	33
	dubina trupa	g	115	0	71	108	0	33
	položaj zdjelice	g	90	-2	75	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-2	75	96	-1	33
	putice	g	105	-2	71	101	-1	33
	visina papaka	g	107	0	64	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	71	87	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	101	0	33
kut pred. vimena	g	114	-1	74	107	0	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): **69 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	69	91	0	33
	dubina vimena	g	110	0	78	103	0	33
	duljina sisa	g	111	1	81	103	0	33
	debljina sisa	g	109	1	73	100	-1	33
	smjer zad. sisa	g	101	-1	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	72	93	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	72	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 2108 i 2106

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		