

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 / 724
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 7102049890

Datum rođenja: 30.08.2013
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	77	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	1	75	101	0	34
	fitnes	g	101	0	82	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	3	79	-178	-23	36
	dnevna kol. masti	g	14.4	0.4	78	-0.6	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	0.6	77	-1.9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	78	0.09	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	34
	randman	g	96	2	75	96	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	74	100	-1	36
	perzistencija	g	108	0	78	108	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	100	0	36
	protok mlijeka	g	110	1	85	103	0	36
	mastitis	g	106	-2	62	105	-1	34
	ciste	g	95	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	73	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	-1	35
	vitalnost	g	110	-2	72	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	91	1	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	81	106	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	72	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	-1	83	101	0	33
	visina križa	g	114	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	110	-1	74	107	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	73	107	-1	33
	dubina trupa	g	116	0	72	109	0	33
	položaj zdjelice	g	91	0	75	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	76	93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	76	96	0	33
	putice	g	106	-1	71	102	0	33
	visina papaka	g	105	-2	65	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	72	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	102	0	33
	kut pred. vimena	g	113	-1	75	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): **58 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 7102049890**

Datum rođenja: **30.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	70	91	0	33
	dubina vimena	g	108	0	78	102	-1	33
	duljina sisa	g	109	-1	82	102	0	33
	debljina sisa	g	109	-1	73	100	-1	33
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	94	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	-1	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 2204 i 2203

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		