

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 891 / 1149
MG: F2M+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 876 / 1149
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	76	101	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	99	0	34
	fitnes	g	91	-2	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	2	83	104	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	11	78	192	-13	35
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	77	-3	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0.5	77	4.2	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	77	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	77	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	-2	75	98	-1	34
	randman	g	97	1	74	98	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	101	-1	36
	perzistencija	g	104	1	77	102	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	83	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	-1	78	94	-1	35
	protok mlijeka	g	107	-1	84	107	0	36
	mastitis	g	87	1	60	98	0	34
	ciste	g	98	-1	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-3	72	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	102	-1	35
	vitalnost	g	94	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	67	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	98	-2	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	102	0	33
	visina križa	g	98	-1	78	99	0	33
	duljina leđa	g	96	0	73	100	1	33
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	33
	dubina trupa	g	103	-1	71	102	0	33
	položaj zdjelice	g	101	-1	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	1	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	83	-1	75	97	0	33
	putice	g	103	-1	70	101	0	33
	visina papaka	g	104	-3	64	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	1	71	99	1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	97	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 1200242614

Datum rođenja: 05.07.2014
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 891 / 1149
MG: F2M+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 876 / 1149
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	74	107	0	33
	susp. ligament	g	94	-1	69	96	0	33
	dubina vimena	g	95	0	77	102	0	33
	duljina sisa	g	111	0	81	103	0	33
	debljina sisa	g	107	0	73	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	-1	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	73	97	0	33
	čistoća vimena	g	104	-1	72	105	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 2112 i 2111

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	+-	M		