

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 724
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	72	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	82	93	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	-1	68	97	0	34
	fitnes	g	117	-1	77	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	79	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-582	-59	74	-408	-40	35
	dnevna kol. masti	g	-14.1	-1.5	73	-6.3	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.8	-2.1	72	-9.6	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	73	0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	72	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	70	98	0	34
	randman	g	99	-1	68	97	0	34
	klase mesa	g	98	-1	67	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	67	102	-1	35
	perzistencija	g	111	0	73	106		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	79	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	-2	73	105	0	35
	protok mlijeka	g	101	2	79	104	0	35
	mastitis	g	112	1	54	106	0	34
	ciste	g	105	1	61	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	66	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	74	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	70	101	0	35
	vitalnost	g	111	0	65	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	61	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	76	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	65	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	100	1	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	75	98	-1	32
	visina križa	g	101	1	73	100	-1	33
	duljina leđa	g	99	0	68	101	-1	33
	širina zdjelice	g	99	1	67	101	0	32
	dubina trupa	g	96	0	66	99	0	32
	položaj zdjelice	g	97	2	69	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	69	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	69	104	1	32
	putice	g	102	1	65	99	0	32
	visina papaka	g	91	-1	58	94	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	66	91	0	32
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	66	94	0	32
	kut pred. vimena	g	105	-1	68	101	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 724
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	64	94	0	32
	dubina vimena	g	104	0	72	102	0	33
	duljina sisa	g	94	0	76	101	0	33
	debljina sisa	g	96	2	68	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	99	-1	73	100	1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	78	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	96	2	64	99	1	31
	čistoća vimena	g	101	0	67	100	0	32

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