

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): 335 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 724
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	73	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	83	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	70	97	0	34
	fitnes	g	117	0	78	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	80	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-578	0	75	-444	0	35
	dnevna kol. masti	g	-13.9	0	74	-7.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.1	0	73	-11	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	74	0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	73	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	71	98	0	34
	randman	g	99	0	70	97	0	34
	klase mesa	g	100	0	69	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	101	0	35
	perzistencija	g	110	0	74	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	79	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	114	0	74	104	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	80	102	0	35
	mastitis	g	111	0	55	105	0	34
	ciste	g	106	0	62	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	75	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	71	101	0	35
	vitalnost	g	110	0	66	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	77	98	0	32
	visina križa	g	100	0	74	100	0	33
	duljina leđa	g	98	0	69	102	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	68	101	0	32
	dubina trupa	g	95	0	67	99	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	70	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	70	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	70	104	0	32
	putice	g	100	0	66	99	0	32
	visina papaka	g	91	0	59	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	67	91	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	94	0	32
kut pred. vimena	g	105	0	69	101	0	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): 335 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 724
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	65	94	0	32
	dubina vimena	g	103	0	73	101	0	33
	duljina sisa	g	94	0	77	101	0	33
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	74	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	79	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	66	99	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	68	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 2207 i 2204

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