

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937143
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200564735

Datum rođenja: 20.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 97
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	108	0	34
	fitnes	g	96	0	81	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-231	0	78	-342	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	77	-0.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	0	77	-2.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	77	0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	77	0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	111	0	34
	randman	g	104	0	73	105	0	34
	klase mesa	g	109	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	93	0	35
	perzistencija	g	102	0	78	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	108	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	84	102	0	36
	mastitis	g	97	0	59	101	0	32
	ciste	g	100	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	71	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	103	0	69	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	96	0	32
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	0	81	107	0	33
	visina križa	g	103	0	78	108	0	33
	duljina leđa	g	101	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	71	100	0	33
	dubina trupa	g	95	0	70	94	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	97	0	32
	putice	g	99	0	69	103	0	32
	visina papaka	g	93	0	60	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	91	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937143
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200564735

Datum rođenja: 20.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 97
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 97
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	105	0	32
	susp. ligament	g	98	0	68	102	0	32
	dubina vimena	g	107	0	77	110	0	33
	duljina sisa	g	102	0	81	102	0	33
	debljina sisa	g	109	0	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	112	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	110	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	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 2407 i 2404
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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima