

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047714
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 156 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200596057

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 279
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	0	36
	fitnes	g	104	0	84	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	462	0	80	283	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5	0	79	-7.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	79	1.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	79	-0.23	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	36
	randman	g	94	0	76	97	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	108	0	79	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	86	0	87	101	0	38
	mastitis	g	98	0	65	96	0	35
	ciste	g	95	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	116	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	96	0	33
	visina križa	g	110	0	80	98	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	99	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	33
	dubina trupa	g	109	0	73	107	0	33
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	33
	putice	g	101	0	72	100	0	33
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	105	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	76	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047714
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 156 / 279
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200596057

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 279
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	71	91	0	33
	dubina vimena	g	98	0	79	93	0	33
	duljina sisa	g	96	0	83	103	0	33
	debljina sisa	g	104	0	75	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	89	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima