

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	72	109	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	111	0	34
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	93	0	39
	fitnes	g	99	0	77	100	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	79	111	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	517	0	75	636	0	30
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	74	17.3	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	73	13.6	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.11	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	73	-0.1	0	30
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	101	0	40
	randman	g	93	0	67	93	0	37
	klase mesa	g	96	0	68	91	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	66	99	0	29
	perzistencija	g	101	0	74	101	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	79	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	118	0	74	106	0	30
	protok mlijeka	g	104	0	80	106	0	30
	mastitis	g	120	0	50	113	0	29
	ciste	g	92	0	58	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	65	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	74	98	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	69	101	0	39
	vitalnost	g	88	0	64	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	89	0	59	91	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	0	78	127	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	95	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	57	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	77	118	0	42
	visina križa	g	125	0	75	129	0	42
	duljina leđa	g	122	0	69	126	0	40
	širina zdjelice	g	120	0	67	117	0	39
	dubina trupa	g	126	0	66	120	0	39
	položaj zdjelice	g	115	0	70	112	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	0	70	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	69	97	0	39
	putice	g	101	0	65	104	0	38
	visina papaka	g	106	0	53	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	111	0	39
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	103	0	39
	kut pred. vimena	g	109	0	69	112	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201234301
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	63	115	0	37
	dubina vimena	g	104	0	74	112	0	41
	duljina sisa	g	90	0	78	94	0	43
	debljina sisa	g	91	0	69	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	109	0	74	110	0	42
	položaj prednjih sisa	g	118	0	80	116	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	71	114	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	67	104	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima