

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): 01.12.2024
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
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	seleksijski indeks	g	105	-1	73	108	-1	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	111	0	34
	indeks mesnatosti	g	94	-1	69	92	0	39
	fitnes	g	97	-1	78	100	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	110	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	3	75	607	-20	30
	dnevna kol. masti	g	19.6	-0.6	75	16	-0.5	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-0.1	74	13	-0.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.01	75	-0.11	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.1	0	30
3.Meso	neto prirast	g	103	0	71	100	-1	40
	randman	g	93	0	68	93	0	37
	klase mesa	g	95	0	69	91	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	66	100	1	30
	perzistencija	g	102	0	75	102	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	80	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	117	-1	75	106	0	30
	protok mlijeka	g	103	0	81	106	0	30
	mastitis	g	119	-1	52	113	0	29
	ciste	g	90	0	59	94	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	80	-1	66	90	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	75	97	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	70	102	0	40
	vitalnost	g	87	-1	64	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	88	0	60	91	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	0	78	126	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	109	-1	58	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	78	118	1	42
	visina križa	g	123	-1	76	128	1	43
	duljina leđa	g	123	0	70	126	0	40
	širina zdjelice	g	120	0	68	116	-1	40
	dubina trupa	g	125	0	66	120	0	39
	položaj zdjelice	g	113	0	70	111	0	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	70	93	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	70	98	1	40
	putice	g	101	-1	65	104	0	39
	visina papaka	g	105	0	54	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	1	66	110	0	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	102	0	39
	kut pred. vimena	g	108	0	69	111	0	40

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): 01.12.2024
Majka: HR 1200242931

Datum rođenja: 23.11.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
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	113	0	63	114	0	38
	dubina vimena	g	105	1	74	111	0	42
	duljina sisa	g	90	0	79	93	0	43
	debljina sisa	g	92	1	69	95	1	40
	smjer zad. sisa	g	111	1	75	111	1	42
	položaj prednjih sisa	g	119	1	81	114	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	72	113	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	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 2412 i 2411
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