

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800827
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200938605

Datum rođenja: 20.04.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 421 / 977
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 747 / 977
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	109	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	86	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	-1	75	108	-1	34
	fitnes	g	91	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	592	-42	80	379	-39	35
	dnevna kol. masti	g	17.3	-1.3	79	9.9	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	-0.9	78	12.2	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	78	-0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	106	-1	34
	randman	g	117	0	76	109	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	75	98	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	97	0	35
	protok mlijeka	g	94	-1	86	93	-1	36
	mastitis	g	94	1	65	99	1	34
	ciste	g	101	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	74	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	103	-1	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	103	0	36
	visina križa	g	95	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	94	0	35
	putice	g	96	0	72	101	1	35
	visina papaka	g	109	1	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	99	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200800827
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200938605

Datum rođenja: 20.04.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 421 / 977
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 747 / 977
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	105	0	35
	susp. ligament	g	100	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	100	-1	35
	duljina sisa	g	107	-1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	109	-1	74	105	-1	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	1	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35

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