

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201123098
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 559 / 977
MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 977
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	0	44
	fitnes	g	106	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	0	80	22	0	45
	dnevna kol. masti	g	-3.1	0	80	-7.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	79	3.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	0	44
	randman	g	112	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	107	0	44
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	87	82	0	47
	mastitis	g	102	0	67	100	0	41
	ciste	g	105	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	108	0	46
	visina križa	g	101	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	92	0	44
	putice	g	101	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201123098
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 559 / 977
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 351 / 977
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	112	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	94	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	43

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 2502 i 2501
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		