

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645628
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 167
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201196720

Datum rođenja: 31.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 167
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	119	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	114	0	34
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	110	0	42
	fitnes	g	103	0	82	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	116	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1006	0	79	638	0	31
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	78	16.6	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0	78	19.8	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	78	-0.11	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	109	0	43
	randman	g	109	0	74	106	0	42
	klase mesa	g	112	0	73	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	107	0	33
	perzistencija	g	97	0	78	98	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	101	0	31
	protok mlijeka	g	106	0	85	96	0	31
	mastitis	g	97	0	61	99	0	37
	ciste	g	96	0	66	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	117	0	45
	visina križa	g	102	0	78	106	0	44
	duljina leđa	g	108	0	73	111	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	72	110	0	42
	dubina trupa	g	109	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	75	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	97	0	43
	putice	g	97	0	71	103	0	42
	visina papaka	g	107	0	62	111	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	119	0	72	111	0	42
	kut pred. vimena	g	113	0	74	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201645628
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 167
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201196720

Datum rođenja: 31.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 167
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	41
	dubina vimena	g	98	0	78	107	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	42

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 2411 i 2408
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova