

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201216072
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 3018
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 21.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 3018
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	77	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	108	0	37
	fitnes	g	121	0	82	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	0	79	350	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	78	1.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	77	10.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	103	0	37
	randman	g	113	0	74	109	0	37
	klase mesa	g	104	0	73	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	73	111	0	37
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	0	38
	protok mlijeka	g	85	0	85	83	0	38
	mastitis	g	101	0	63	107	0	36
	ciste	g	114	0	67	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	114	0	71	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	68	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	115	0	66	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	99	0	33
	visina križa	g	99	0	79	100	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	33
	položaj zdjelice	g	85	0	75	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	33
	putice	g	104	0	71	104	0	33
	visina papaka	g	103	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	108	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	102	0	33
	kut pred. vimena	g	112	0	75	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201216072
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 3018
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200714678

Datum rođenja: 21.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 100 / 3018
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	69	88	0	33
	dubina vimena	g	107	0	78	99	0	33
	duljina sisa	g	108	0	82	110	0	33
	debljina sisa	g	106	0	73	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	97	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima