

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379728
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 341
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201064244

Datum rođenja: 05.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 341
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	78	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	86	115	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	34
	fitnes	g	106	0	83	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	84	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1217	0	79	873	0	36
	dnevna kol. masti	g	29.1	0	79	16.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.4	0	78	24.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.22	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	101	0	34
	randman	g	118	0	75	114	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	107	0	34
	perzistencija	g	100	0	79	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	95	0	36
	protok mlijeka	g	127	0	86	116	0	36
	mastitis	g	99	0	61	96	0	30
	ciste	g	105	0	67	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	108	0	35
	visina križa	g	105	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	98	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	35
	putice	g	105	0	72	107	0	35
	visina papaka	g	113	0	64	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	106	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	76	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379728
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 341
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201064244

Datum rođenja: 05.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 341
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	70	107	0	35
	dubina vimena	g	110	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	80	0	83	88	0	36
	debljina sisa	g	78	0	74	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	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 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	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima