

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201331452
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1425 / 1934
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 960466428

Datum rođenja: 19.05.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1515 / 1934
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	79	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	106	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	102	0	36
	fitnes	g	96	0	84	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	-49	80	483	-47	39
	dnevna kol. masti	g	10.7	-1.4	80	11.2	-1.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-1.7	79	7.4	-1.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.1	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	107	0	36
	randman	g	101	-1	76	98	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	99	0	38
	perzistencija	g	93	-1	80	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	85	90	-1	42
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	87	-1	39
	protok mlijeka	g	108	-1	87	106	-1	41
	mastitis	g	95	-4	66	95	-2	36
	ciste	g	98	-1	70	99	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	75	97	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	80	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	101	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	111	-1	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	104	0	38
	visina križa	g	108	0	80	105	0	38
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	38
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	38
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	106	1	38
	putice	g	97	-1	73	104	-1	37
	visina papaka	g	102	-1	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	-1	38
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201331452
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1425 / 1934
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 960466428

Datum rođenja: 19.05.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1515 / 1934
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	71	101	0	37
	dubina vimena	g	103	0	80	100	-1	38
	duljina sisa	g	100	1	83	104	-1	38
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	98	1	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	98	0	38
	čistoća vimena	g	102	1	74	101	0	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima