

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5346 / 5692
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5301 / 5692
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	35
	fitnes	g	103	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	203	0	80	190	0	37
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	79	4.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	79	8.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	101	0	35
	randman	g	115	0	76	107	0	35
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	100	0	86	99	0	37
	mastitis	g	112	0	64	108	0	33
	ciste	g	89	0	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	108	0	36
	visina križa	g	93	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	98	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	92	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	104	0	35
	putice	g	99	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	105	0	64	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	112	0	76	108	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5346 / 5692
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5301 / 5692
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	111	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	90	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	87	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	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 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