

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201506800
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2876 / 5538
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2941 / 5538
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	77	120	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	86	113	-2	46
	indeks mesnatosti	g	109	-1	75	110	-1	43
	fitnes	g	103	-1	82	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	-18	79	397	-39	45
	dnevna kol. masti	g	19.4	-1.2	78	21.5	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-2.8	78	16.7	-2.9	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	78	0.06	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.03	78	0.03	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	113	0	44
	randman	g	106	-2	75	110	-1	43
	klase mesa	g	104	-1	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	98	0	42
	perzistencija	g	91	0	79	98	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	101	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	85	100	0	46
	mastitis	g	103	-1	62	99	-1	39
	ciste	g	100	0	67	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	72	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	98	-1	44
	vitalnost	g	113	1	71	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	67	102	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	2	71	102	1	42
	skupna ocj. noge	g	116	0	66	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	104	-1	45
	visina križa	g	115	0	79	107	0	45
	duljina leđa	g	108	0	74	105	1	43
	širina zdjelice	g	102	1	72	103	1	43
	dubina trupa	g	106	1	71	104	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	108	1	44
	putice	g	106	0	71	103	-1	42
	visina papaka	g	109	0	62	105	1	40
	dulj. pred. vimena	g	99	1	71	102	1	43
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	72	98	-1	43
	kut pred. vimena	g	109	0	74	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201506800
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2876 / 5538
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200701509

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2941 / 5538
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	1	69	94	0	42
	dubina vimena	g	111	1	78	106	-1	44
	duljina sisa	g	94	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	97	1	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	-1	79	87	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	1	85	102	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	77	93	1	44
	čistoća vimena	g	96	-1	72	101	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima