

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228132
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 1932
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200455197

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1010 / 1932
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	107	0	36
	fitnes	g	102	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635	0	80	345	0	37
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	79	11	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	79	6.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	111	0	37
	randman	g	109	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	85	89	0	40
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	89	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	87	112	0	38
	mastitis	g	85	0	65	95	0	35
	ciste	g	111	0	69	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	86	0	85	95	0	33
	visina križa	g	101	0	80	96	0	33
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	74	101	0	33
	dubina trupa	g	104	0	73	102	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	77	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	103	0	33
	putice	g	101	0	73	102	0	33
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	100	0	33
	kut pred. vimena	g	89	0	77	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201228132

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 482 / 1932

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 9200455197

Datum rođenja: 25.02.2020

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1010 / 1932

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	72	98	0	33
	dubina vimena	g	91	0	80	95	0	33
	duljina sisa	g	112	0	83	107	0	33
	debljina sisa	g	124	0	75	115	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		