

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617862
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 146 / 697
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 03.08.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 209 / 697
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	125	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	109	0	43
	fitnes	g	113	0	80	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	721	0	76	733	0	41
	dnevna kol. masti	g	16.1	0	75	17.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	74	23.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	75	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	122	0	75	114	0	43
	randman	g	103	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	112	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	112	0	75	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	103	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	114	0	44
	mastitis	g	92	0	59	100	0	34
	ciste	g	108	0	63	108	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	101	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	96	0	43
	visina križa	g	106	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	114	0	70	107	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	69	107	0	38
	dubina trupa	g	110	0	68	106	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	115	0	73	104	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	40
	putice	g	94	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	100	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	68	106	0	38
	kut pred. vimena	g	98	0	72	96	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201617862**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **146 / 697**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7201228132**

Datum rođenja: **03.08.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **209 / 697**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	65	103	0	37
	dubina vimena	g	95	0	75	92	0	41
	duljina sisa	g	103	0	80	104	0	43
	debljina sisa	g	104	0	69	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima