

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617844

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 5201325073

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubračići SI (GZW): 240 / 634

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 634

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	113	0	42
	fitnes	g	109	0	79	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	0	78	263	0	44
	dnevna kol. masti	g	18.2	0	77	13.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0	76	3.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	77	0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	107	0	43
	randman	g	106	0	72	115	0	41
	klase mesa	g	98	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	111	0	38
	perzistencija	g	105	0	77	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	101	0	44
	protok mlijeka	g	115	0	83	107	0	45
	mastitis	g	98	0	54	102	0	32
	ciste	g	100	0	60	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	72	103	0	41
	vitalnost	g	99	0	70	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	61	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	69	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	112	0	38
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	113	0	45
	visina križa	g	105	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	104	0	72	102	0	42
	širina zdjelice	g	99	0	71	101	0	42
	dubina trupa	g	96	0	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	74	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	74	109	0	42
	putice	g	110	0	69	105	0	41
	visina papaka	g	104	0	59	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	100	0	41
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	96	0	42
	kut pred. vimena	g	112	0	73	110	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201617844
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 634
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201325073

Datum rođenja: 02.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 634
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	103	0	40
	dubina vimena	g	120	0	77	112	0	44
	duljina sisa	g	96	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	94	0	72	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	117	0	84	110	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	106	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	42

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