

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 240501929
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 164477214

Datum rođenja: 28.03.2016
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 34492505 WINNIPEG
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	k	118	-1	34	112	0	25
	dnevni indeks mliječnosti	k	110	-1	43			
	indeks mesnatosti	k	98	0	31	98	0	36
	fitnes	k	119	-3	43	103	0	25
	ekološki selekc. indeks	k	124	-1	42	111	-1	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	k	276	-49	31			
	dnevna kol. masti	k	12.8	-1.1	31			
	dnevna kol. bjelančevina	k	10.8	-0.9	29			
	dnevni sadržaj masti	k	0.02	0.02	31			
	dnevni sadržaj bjelančevina	k	0.01	0.01	29			
3.Meso	neto prirast	k	99	0	32	99	0	36
	randman	k	95	0	30	95	0	34
	klase mesa	k	102	0	31	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	k	107	-5	29	104	0	25
	perzistencija	k	143	-1	47			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	k	99	2	42	99	0	25
	broj somatskih stanica	k	98	4	30			
	protok mlijeka	k	111	8	25			
	mastitis	k	98	-1	24	98	-1	
	ciste	k	102	-1	25	102	-1	
6.Plodnost	plodnost	k	102	-3	26	102	-3	
	lakoća tel. paternalna	k	108	-1	25	108	-1	
	lakoća tel. maternalna	k	93	0	25	93	0	
	vitalnost	k	114	0	25	114	0	
	poremećaj plodnosti	k	100	0	26	99	-1	
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	k	99	0	25	99	1	25
	skupna ocj. mišićavost	k	97	0	25	98	0	25
	skupna ocj. noge	k	103	0	25	103	0	25
	skupna ocj. vime	k	109	0	25	109	1	25
	visina križa	k	98	0	25	98	0	25
	duljina leđa	k	98	-1	25	99	0	25
	širina zdjelice	k	99	0	25	100	0	25
	dubina trupa	k	102	0	25	102	0	25
	položaj zdjelice	k	97	0	25	98	1	25
	kut skoč. zgloba	k	98	0	25	98	0	25
	izraž. skoč. zgloba	k	99	0	25	99	0	25
	putice	k	102	0	25	103	1	25
	visina papaka	k	104	0	25	106	2	25
	dulj. pred. vimena	k	108	-1	25	108	0	25
	dulj. zad. vimena	k	105	-1	25	106	1	25
kut pred. vimena	k	111	0	25	111	0	25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 240501929**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 164477214**

Datum rođenja: **28.03.2016**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 34492505 WINNIPEG**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	k	103	0	25	103	0	25
	dubina vimena	k	100	0	25	100	-1	25
	duljina sisa	k	104	0	25	104	0	25
	debljina sisa	k	102	0	25	103	0	25
	smjer zad. sisa	k	102	0	25	102	0	25
	položaj prednjih sisa	k	105	0	25	105	0	25
	položaj zadnjih sisa	k	103	-1	25	104	0	25
	čistoća vimena	k	103	-1	25	104	1	25

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 2112 i 2111

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