

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201356101
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 662
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 662
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	100	0	43
	fitnes	g	108	0	82	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	0	79	515	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0	78	-1.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	78	14	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	78	-0.27	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	100	0	44
	randman	g	104	0	75	96	0	43
	klase mesa	g	107	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	74	115	0	43
	perzistencija	g	100	0	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	109	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	85	99	0	46
	mastitis	g	103	0	63	105	0	40
	ciste	g	103	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	112	0	71	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	89	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	99	0	45
	visina križa	g	98	0	79	88	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	91	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	89	0	43
	dubina trupa	g	98	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	75	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	83	0	76	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	93	0	44
	putice	g	103	0	71	98	0	43
	visina papaka	g	110	0	63	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	106	0	43
kut pred. vimena	g	102	0	75	100	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201356101
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 662
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 662
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	103	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	111	0	82	113	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	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 2402 i 2312

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