

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): 369 / 644
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 300 / 644
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	76	117	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	85	107	-1	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	101	0	43
	fitnes	g	111	0	80	112	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	116	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	701	-35	77	596	-56	44
	dnevna kol. masti	g	4.9	-1.4	77	5.3	-1.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-0.8	76	14.8	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	77	-0.23	0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	76	-0.07	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	100	0	43
	randman	g	101	0	73	98	1	43
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	70	115	0	42
	perzistencija	g	102	-2	77	107	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	81	109	1	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	108	1	44
	protok mlijeka	g	89	1	83	100	1	45
	mastitis	g	107	3	56	108	2	36
	ciste	g	105	0	64	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	70	102	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	74	97	1	43
	vitalnost	g	112	1	70	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	65	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	89	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	69	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	101	-1	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	100	-1	45
	visina križa	g	100	0	77	88	0	44
	duljina leđa	g	100	0	72	92	0	43
	širina zdjelice	g	97	-2	71	90	-1	42
	dubina trupa	g	100	-1	70	95	0	42
	položaj zdjelice	g	107	1	73	103	1	43
	kut skoč. zgloba	g	83	-1	73	89	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	1	73	94	1	43
	putice	g	103	-2	69	98	-1	42
	visina papaka	g	109	-1	62	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	70	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	108	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	72	99	-1	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): 369 / 644
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 300 / 644
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	67	104	0	41
	dubina vimena	g	103	1	76	95	0	44
	duljina sisa	g	109	1	80	112	0	45
	debljina sisa	g	95	1	71	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	83	97	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	71	101	-1	42
	čistoća vimena	g	106	0	70	103	-1	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 2204 i 2203

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