

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): 402 / 629
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 629
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	118	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	84	108	1	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	101	0	43
	fitnes	g	111	-1	80	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	118	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	736	31	77	652	35	44
	dnevna kol. masti	g	6.3	-0.6	76	6.6	-0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	2.2	75	16.2	2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.02	76	-0.25	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.02	75	-0.08	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	100	0	43
	randman	g	101	0	73	97	-1	43
	klase mesa	g	105	0	72	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	115	0	41
	perzistencija	g	104	-2	76	109	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-3	81	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	-1	77	107	0	44
	protok mlijeka	g	88	1	83	99	1	45
	mastitis	g	104	-5	54	106	-4	35
	ciste	g	105	0	63	104	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	69	104	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	77	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	73	96	0	43
	vitalnost	g	111	0	69	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	2	64	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	79	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	68	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	103	0	79	101	1	44
	visina križa	g	100	-1	76	88	-1	44
	duljina leđa	g	100	0	71	92	0	42
	širina zdjelice	g	99	-1	70	91	-2	42
	dubina trupa	g	101	-2	69	95	-1	42
	položaj zdjelice	g	106	-2	73	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	84	1	73	90	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	2	73	93	1	43
	putice	g	105	1	68	99	0	41
	visina papaka	g	110	1	61	107	1	39
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	108	0	42
kut pred. vimena	g	101	0	71	100	0	42	

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): 402 / 629
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 4200932442

Datum rođenja: 06.02.2021
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 629
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	-1	67	104	0	41
	dubina vimena	g	102	0	76	95	0	44
	duljina sisa	g	108	0	79	112	2	45
	debljina sisa	g	94	1	71	102	1	42
	smjer zad. sisa	g	103	1	76	106	1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	2	82	98	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	70	102	2	42
	čistoća vimena	g	106	-1	70	104	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 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