

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929381
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 704
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 0200636656

Datum rođenja: 30.04.2017
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 704
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	104	0	43
	fitnes	g	110	0	82	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	269	0	78	128	0	44
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	78	-0.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	77	8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	77	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	0	43
	randman	g	102	0	75	100	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	99	0	43
	perzistencija	g	108	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	89	0	85	95	0	46
	mastitis	g	104	0	62	106	0	40
	ciste	g	106	0	67	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	104	0	45
	visina križa	g	83	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	85	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	92	0	43
	putice	g	101	0	71	107	0	42
	visina papaka	g	107	0	63	112	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	105	0	43
kut pred. vimena	g	100	0	75	101	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929381
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 704
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 0200636656

Datum rođenja: 30.04.2017
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 704
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	103	0	42
	dubina vimena	g	90	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	106	0	82	104	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	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 2210 i 2209

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima