

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 705 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 1149
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	105	0	34
	fitnes	g	102	0	81	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	0	77	92	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	76	-4.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	0	76	3.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	106	0	34
	randman	g	102	0	72	103	0	34
	klase mesa	g	100	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	72	98	0	36
	perzistencija	g	100	0	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	93	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	83	104	0	36
	mastitis	g	93	0	58	98	0	34
	ciste	g	105	0	65	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	0	35
	vitalnost	g	105	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	103	0	33
	visina križa	g	100	0	77	101	0	33
	duljina leđa	g	102	0	72	100	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	71	102	0	33
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	86	0	73	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	98	0	33
	putice	g	105	0	69	105	0	33
	visina papaka	g	108	0	63	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	97	0	33
kut pred. vimena	g	102	0	72	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 705 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 513 / 1149
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	102	0	76	103	0	33
	duljina sisa	g	101	0	80	99	0	33
	debljina sisa	g	102	0	71	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	82	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	70	99	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	33

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 2106 i 2104

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima