

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
 Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 553
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 26.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 496 / 553
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	96	-2	65	96	-2	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	-1	72	106	-1	72			
	indeks mesnatosti	nm	90	0	62	90	0	62			
	fitnes	ok	92	-1	70	92	-1	70			
	ekološki selekc. indeks	ok	99	-1	74	99	-1	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	444	-17	65	444	-17	65			
	dnevna kol. masti	nm	11	-0.6	72	11	-0.6	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.7	-1.1	60	6.7	-1.1	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	72	-0.09	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.11	0	60	-0.11	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	92	-2	64	92	-2	64			
	randman	ok	86	1	59	86	1	59			
	klase mesa	nm	99	-1	63	99	-1	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	91	-1	70	91	-1	70			
	perzistencija	nm	93	0	72	93	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	-1	71	94	-1	71			
	broj somatskih stanica	nm	94	-1	70	94	-1	70			
	protok mlijeka	nm	99	0	71	99	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	52	95	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	61	111	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	-1	56	103	-1	56			
	vitalnost	nm	103	0	55	103	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	71	102	0	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	68	107	0	68			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	64	100	0	64			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	68	104	0	68			
	visina križa	nm	99	-1	71	99	-1	71			
	duljina leđa	nm	103	-1	69	103	-1	69			
	širina zdjelice	nm	103	-1	69	103	-1	69			
	dubina trupa	nm	111	-1	68	111	-1	68			
	položaj zdjelice	nm	98	0	69	98	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	102	-1	67	102	-1	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	putice	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	visina papaka	nm	109	2	61	109	2	61			
	dulj. pred. vimena	nm	117	0	68	117	0	68			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200595829
 Datum zaprimanja uzorka: 25.11.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 553
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 26.10.2014
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 496 / 553
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	68	104	0	68			
	kut pred. vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	susp. ligament	nm	96	0	66	96	0	66			
	dubina vimena	nm	95	-1	70	95	-1	70			
	duljina sisa	nm	104	0	71	104	0	71			
	debljina sisa	nm	101	1	69	101	1	69			
	smjer zad. sisa	nm	97	1	69	97	1	69			
	položaj pr. sisa	nm	100	-1	70	100	-1	70			
	čistoća vimena	nm	98	0	69	98	0	69			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1808 i 1806

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