

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 540 / 551
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 465 / 551
 Posjednik: ZLATKO KUARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	-2	61	96	-2	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	-2	67	97	-2	67			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	57	95	0	57			
	fitnes	ok	100	-2	65	100	-2	65			
	ekološki selekc. indeks	ok	103	-4	70	103	-4	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-468	-89	60	-468	-89	60			
	dnevna kol. masti	nm	-0.2	-3	67	-0.2	-3	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.6	-1.8	56	-7.6	-1.8	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.27	0.01	67	0.27	0.01	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0.02	56	0.13	0.02	56			
3.Meso	neto prirast	nm	104	-1	60	104	-1	60			
	randman	ok	90	1	54	90	1	54			
	klase mesa	nm	97	0	58	97	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	-2	66	98	-2	66			
	perzistencija	nm	101	-4	67	101	-4	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	1	67	95	1	67			
	broj somatskih stanica	nm	94	1	66	94	1	66			
	protok mlijeka	nm	101	0	66	101	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	1	46	108	1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-1	55	103	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	50	95	0	50			
	vitalnost	nm	100	0	49	100	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	1	66	100	1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	0	62	108	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	92	-1	58	92	-1	58			
	skupna ocj. vime	nm	106	-1	63	106	-1	63			
	visina križa	nm	95	0	66	95	0	66			
	duljina leđa	nm	96	1	64	96	1	64			
	širina zdjelice	nm	109	0	64	109	0	64			
	dubina trupa	nm	112	0	63	112	0	63			
	položaj zdjelice	nm	89	1	63	89	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	111	1	62	111	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	62	97	0	62			
	putice	nm	97	0	62	97	0	62			
	visina papaka	nm	103	-1	55	103	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	96	-1	63	96	-1	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 540 / 551
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 465 / 551
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	97	-1	63	97	-1	63			
	kut pred. vimena	nm	103	-1	59	103	-1	59			
	susp. ligament	nm	91	1	61	91	1	61			
	dubina vimena	nm	95	0	65	95	0	65			
	duljina sisa	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	debljina sisa	nm	105	0	64	105	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	64	97	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	113	1	65	113	1	65			
	čistoća vimena	nm	114	1	63	114	1	63			

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 1804 i 1803

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima