



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 628 / 633
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 616 / 633
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	-1	63	92	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	70	96	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	59	103	0	59			
	fitnes	ok	90	0	68	90	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	91	0	72	91	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-77	-32	63	-77	-32	63			
	dnevna kol. masti	nm	-14.2	-0.9	70	-14.2	-0.9	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.7	-0.7	58	1.7	-0.7	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0	70	-0.15	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0.01	58	0.06	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	randman	ok	103	1	57	103	1	57			
	klase mesa	nm	102	1	61	102	1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	88	-1	69	88	-1	69			
	perzistencija	nm	100	-1	70	100	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	69	96	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	106	0	69	106	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	1	49	93	1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	91	1	57	91	1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	1	53	107	1	53			
	vitalnost	nm	91	0	52	91	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	125	2	69	125	2	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	99	1	61	99	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	86	0	66	86	0	66			
	visina križa	nm	127	1	69	127	1	69			
	duljina leđa	nm	121	1	67	121	1	67			
	širina zdjelice	nm	111	1	67	111	1	67			
	dubina trupa	nm	121	0	66	121	0	66			
	položaj zdjelice	nm	117	0	66	117	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	112	-1	65	112	-1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	65	100	0	65			
	putice	nm	101	0	65	101	0	65			
	visina papaka	nm	114	0	58	114	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	92	-2	66	92	-2	66			



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 628 / 633
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 02.04.2019
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 616 / 633
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	85	1	63	85	1	63			
	susp. ligament	nm	93	1	64	93	1	64			
	dubina vimena	nm	95	2	67	95	2	67			
	duljina sisa	nm	94	-1	68	94	-1	68			
	debljina sisa	nm	106	-2	67	106	-2	67			
	smjer zad. sisa	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	90	-2	67	90	-2	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

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 1904 i 1903

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