

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 446/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7200038879
 MG:

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	110	-1	63	110	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	59	110	0	59			
	fitnes	ok	97	-1	67	97	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	232	1	62	232	1	62			
	dnevna kol. masti	nm	15.1	-0.9	69	15.1	-0.9	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.7	-1.3	58	12.7	-1.3	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	-0.01	69	0.07	-0.01	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	-0.02	58	0.06	-0.02	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	118	0	62	118	0	62			
	randman	nm	106	0	56	106	0	56			
	klase mesa	nm	104	0	61	104	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	perzistencija	nm	111	-2	69	111	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	69	104	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	102	0	68	102	0	68			
	protok mlijeka	nm	110	-1	68	110	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	1	47	100	1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	0	57	90	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	-1	53	106	-1	53			
	vitalnost	nm	87	1	52	87	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	68	110	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	65	104	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	92	-1	61	92	-1	61			
	skupna ocj. vime	nm	100	-1	65	100	-1	65			
	visina križa	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	duljina leđa	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	dubina trupa	nm	112	0	65	112	0	65			
	položaj zdjelice	nm	95	1	66	95	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	112	1	65	112	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	-2	64	96	-2	64			
	putice	nm	101	1	65	101	1	65			
	visina papaka	nm	109	0	58	109	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	92	-1	65	92	-1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	89	0	65	89	0	65			
kut pred. vimena	nm	103	-2	63	103	-2	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 446/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7200038879
 MG:

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	103	0	63	103	0	63			
	dubina vimena	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	duljina sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	debljina sisa	nm	100	1	67	100	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	102	1	67	102	1	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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