

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 621/648

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101906189
 MG:

Datum rođenja: 16.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	-2	61	104	-2	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	1	66	106	1	66			
	indeks mesnatosti	nm	96	-1	56	96	-1	56			
	fitnes	ok	100	-2	64	100	-2	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	178	40	60	178	40	60			
	dnevna kol. masti	nm	7.3	1.5	66	7.3	1.5	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.8	1.4	56	8.8	1.4	56			
	dnevni sadržaj masti	nm			66			66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	56	0.03	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	59	100	0	59			
	randman	nm	91	0	54	91	0	54			
	klase mesa	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	2	66	97	2	66			
	perzistencija	nm	109	1	66	109	1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	65	104	0	65			
	protok mlijeka	nm	103	0	65	103	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-1	45	97	-1	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	1	55	102	1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	51	112	0	51			
	vitalnost	nm	100		49	100		49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	-2	65	104	-2	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	-2	62	97	-2	62			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	58	106	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	93	0	62	93	0	62			
	visina križa	nm	102	-2	66	102	-2	66			
	duljina leđa	nm	109	-2	63	109	-2	63			
	širina zdjelice	nm	102	-2	63	102	-2	63			
	dubina trupa	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	100	-1	63	100	-1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	116	1	61	116	1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	113	1	61	113	1	61			
	putice	nm	105	1	62	105	1	62			
	visina papaka	nm	103	-1	55	103	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	100	1	62	100	1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
kut pred. vimena	nm	98	-1	59	98	-1	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 621/648

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101906189
 MG:

Datum rođenja: 16.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	94	1	60	94	1	60			
	dubina vimena	nm	99	-1	64	99	-1	64			
	duljina sisa	nm	97	0	65	97	0	65			
	debljina sisa	nm	105	-2	64	105	-2	64			
	smjer zad. sisa	nm	88	-7	64	88	-7	64			
	položaj pr. sisa	nm	95	7	64	95	7	64			
	čistoća vimena	nm	96	0	63	96	0	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

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