

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 460/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	108	0	64	108	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	1	71	98	1	71			
	indeks mesnatosti	nm	96	1	60	96	1	60			
	fitnes	ok	121	-1	68	121	-1	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-17	90	64	-17	90	64			
	dnevna kol. masti	nm	-2.9	0.9	71	-2.9	0.9	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.4	1.2	59	-3.4	1.2	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.04	71	-0.03	-0.04	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	-0.03	59	-0.04	-0.03	59			
3.Meso	neto prirast	nm	96	2	63	96	2	63			
	randman	ok	91	1	57	91	1	57			
	klase mesa	nm	104	1	62	104	1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	116	-2	69	116	-2	69			
	perzistencija	nm	109	1	71	109	1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-2	70	108	-2	70			
	broj somatskih stanica	nm	110	-2	69	110	-2	69			
	protok mlijeka	nm	100	1	70	100	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	125	1	48	125	1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	122	0	58	122	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	54	100	-1	54			
	vitalnost	nm	105	-1	52	105	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	1	70	96	1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	66	107	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	100	0	67	100	0	67			
	visina križa	nm	96	1	70	96	1	70			
	duljina leđa	nm	97	1	68	97	1	68			
	širina zdjelice	nm	101	1	68	101	1	68			
	dubina trupa	nm	98	1	67	98	1	67			
	položaj zdjelice	nm	106	0	68	106	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	92	-1	66	92	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	putice	nm	103	-2	66	103	-2	66			
	visina papaka	nm	111	1	59	111	1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	102	1	67	102	1	67			
	dulj. zad. vimena	nm	103	2	67	103	2	67			
kut pred. vimena	nm	104	0	64	104	0	64				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 460/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	-1	65	95	-1	65			
	dubina vimena	nm	101	-1	69	101	-1	69			
	duljina sisa	nm	96	1	69	96	1	69			
	debljina sisa	nm	95	0	68	95	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	položaj pr. sisa	nm	90	1	69	90	1	69			
	čistoća vimena	nm	93	0	68	93	0	68			

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 1708 i 1707

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