

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 620
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 620
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	64	106	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	71	97	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	60	95	0	60			
	fitnes	ok	119	0	68	119	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	73	114	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-42	0	64	-42	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-4.9	0	71	-4.9	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.7	0	60	-3.7	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	71	-0.04	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	60	-0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	94	0	63	94	0	63			
	randman	ok	90	0	57	90	0	57			
	klase mesa	nm	103	0	62	103	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	0	69	115	0	69			
	perzistencija	nm	109	0	71	109	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	71	108	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	99	0	70	99	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	124	0	49	124	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	122	0	58	122	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	54	99	0	54			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	70	95	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	67	105	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	62	103	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	98	0	67	98	0	67			
	visina križa	nm	95	0	70	95	0	70			
	duljina leđa	nm	96	0	68	96	0	68			
	širina zdjelice	nm	101	0	68	101	0	68			
	dubina trupa	nm	97	0	67	97	0	67			
	položaj zdjelice	nm	106	0	68	106	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	92	0	66	92	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	pućice	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina papaka	nm	109	0	60	109	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	67	102	0	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 620
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 620
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	kut pred. vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	susp. ligament	nm	95	0	65	95	0	65			
	dubina vimena	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina sisa	nm	97	0	70	97	0	70			
	debljina sisa	nm	96	0	69	96	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	91	0	69	91	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	88	0	69	88	0	69			
	čistoća vimena	nm	94	0	68	94	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1802 i 1712

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