

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 648
 MG:

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

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 648
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	64	109	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	71	103	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	60	98	0	60			
	fitnes	ok	113	0	67	113	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	72	114	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	131	0	63	131	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	0.5	0	71	0.5	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.7	0	59	6.7	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	71	-0.06	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	59	0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	63	103	0	63			
	randman	ok	97	0	56	97	0	56			
	klase mesa	nm	98	0	61	98	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	68	110	0	68			
	perzistencija	nm	115	0	71	115	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	70	111	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	69	111	0	69			
	protok mlijeka	nm	96	0	69	96	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	48	108	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	58	104	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	100	0	52	100	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	69	106	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	0	66	97	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	114	0	61	114	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	66	107	0	66			
	visina križa	nm	105	0	70	105	0	70			
	duljina leđa	nm	108	0	68	108	0	68			
	širina zdjelice	nm	105	0	67	105	0	67			
	dubina trupa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj zdjelice	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	66	102	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	65	104	0	65			
	putice	nm	116	0	66	116	0	66			
	visina papaka	nm	113	0	59	113	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	66	97	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 648
 MG:

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

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 648
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	110	0	66	110	0	66			
	kut pred. vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	susp. ligament	nm	108	0	64	108	0	64			
	dubina vimena	nm	109	0	68	109	0	68			
	duljina sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	debljina sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	čistoća vimena	nm	99	0	67	99	0	67			

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