

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 220
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 220
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	62	111	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	68	102	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	58	108	0	58			
	fitnes	ok	108	0	66	108	0	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	71	115	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	105	0	61	105	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-3.3	0	68	-3.3	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.2	0	57	9.2	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	68	-0.1	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	57	0.07	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	60	111	0	60			
	randman	ok	103	0	55	103	0	55			
	klase mesa	nm	107	0	59	107	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	67	102	0	67			
	perzistencija	nm	96	0	68	96	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	67	108	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	66	109	0	66			
	protok mlijeka	nm	95	0	67	95	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	47	102	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	117	0	56	117	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	52	104	0	52			
	vitalnost	nm	124	0	51	124	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	67	101	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	0	64	94	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	125	0	59	125	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	64	96	0	64			
	visina križa	nm	102	0	67	102	0	67			
	duljina leđa	nm	102	0	65	102	0	65			
	širina zdjelice	nm	102	0	65	102	0	65			
	dubina trupa	nm	98	0	64	98	0	64			
	položaj zdjelice	nm	109	0	65	109	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	89	0	63	89	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	118	0	63	118	0	63			
	putice	nm	119	0	64	119	0	64			
	visina papaka	nm	109	0	57	109	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	64	113	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 220
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 220
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
	kut pred. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	susp. ligament	nm	86	0	62	86	0	62			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	debljina sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	93	0	66	93	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	89	0	66	89	0	66			
	čistoća vimena	nm	108	0	65	108	0	65			

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 1806 i 1805

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima