

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): 187 / 223
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 187 / 223
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	62	111	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	68	103	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	58	108	0	58			
	fitnes	ok	107	0	67	107	0	67			
	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	-2.8	0	68	-2.8	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.4	0	57	10.4	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0	68	-0.09	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	57	0.09	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	61	111	0	61			
	randman	ok	104	0	55	104	0	55			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	68	102	0	68			
	perzistencija	nm	98	0	68	98	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	68	108	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	67	109	0	67			
	protok mlijeka	nm	96	0	67	96	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	48	100	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	0	56	116	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	52	103	0	52			
	vitalnost	nm	123	0	51	123	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	0	67	100	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	0	64	94	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	123	0	60	123	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	64	95	0	64			
	visina križa	nm	102	0	68	102	0	68			
	duljina leđa	nm	102	0	66	102	0	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	65	101	0	65			
	dubina trupa	nm	98	0	64	98	0	64			
	položaj zdjelice	nm	110	0	65	110	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	88	0	64	88	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	117	0	63	117	0	63			
	pućice	nm	118	0	64	118	0	64			
	visina papaka	nm	108	0	57	108	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): 187 / 223
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 0200334930

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 223
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	64	99	0	64			
	kut pred. vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	susp. ligament	nm	86	0	63	86	0	63			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	debljina sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	66	92	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	88	0	66	88	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1811 i 1808

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