

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 209/254

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200334930
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	61	114	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	67	104	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	57	109	0	57			
	fitnes	ok	110	0	65	110	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	153	0	60	153	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-1.7	0	67	-1.7	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.1	0	56	11.1	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	67	-0.11	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	56	0.07	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	60	112	0	60			
	randman	ok	103	0	54	103	0	54			
	klase mesa	nm	108	0	58	108	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	66	105	0	66			
	perzistencija	nm	99	0	67	99	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	66	110	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	65	111	0	65			
	protok mlijeka	nm	96	0	66	96	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	45	100	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	118	0	55	118	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	51	105	0	51			
	vitalnost	nm	126	0	49	126	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	94	0	62	94	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	124	0	58	124	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	63	99	0	63			
	visina križa	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina leđa	nm	103	0	64	103	0	64			
	širina zdjelice	nm	102	0	64	102	0	64			
	dubina trupa	nm	100	0	63	100	0	63			
	položaj zdjelice	nm	110	0	63	110	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	62	90	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	118	0	61	118	0	61			
	putice	nm	122	0	62	122	0	62			
	visina papaka	nm	109	0	55	109	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	63	113	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	100	0	62	100	0	62			
kut pred. vimena	nm	103	0	60	103	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200636848
 Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 209/254

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 0200334930
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 25.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Posjednik: VLADO MARKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	88	0	61	88	0	61			
	dubina vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	duljina sisa	nm	107	0	65	107	0	65			
	debljina sisa	nm	97	0	64	97	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	64	94	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	65	90	0	65			
	čistoća vimena	nm	109	0	63	109	0	63			

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 1705 i 1704

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