

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908
 Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
 Otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći: 130/324

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200455234
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 01.12.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	117	0	55	117	0	55			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	60	111	0	60			
	indeks mesnatosti	nm	102	0	56	102	0	56			
	fitnes	ok	115	0	58	115	0	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	411	0	52	411	0	52			
	dnevna kol. masti	nm	14.9	0	60	14.9	0	60			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.1	0	47	15.1	0	47			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	60	-0.03	0	60			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	47	0.01	0	47			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	59	102	0	59			
	randman	ok	105	0	53	105	0	53			
	klase mesa	nm	98	0	57	98	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	59	117	0	59			
	perzistencija	nm	102	0	61	102	0	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	61	108	0	61			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	59	111	0	59			
	protok mlijeka	nm	98	0	59	98	0	59			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	34	108	0	34			
	lakoća tel. paternalna	nm	117	0	55	117	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	47	100	0	47			
	vitalnost	nm	106	0	49	106	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	92	0	60	92	0	60			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	0	55	108	0	55			
	skupna ocj. noge	nm	114	0	50	114	0	50			
	skupna ocj. vime	nm	105	0	56	105	0	56			
	visina križa	nm	88	0	60	88	0	60			
	duljina leđa	nm	92	0	57	92	0	57			
	širina zdjelice	nm	94	0	57	94	0	57			
	dubina trupa	nm	104	0	56	104	0	56			
	položaj zdjelice	nm	91	0	56	91	0	56			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	55	106	0	55			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	0	54	108	0	54			
	putice	nm	106	0	55	106	0	55			
	visina papaka	nm	107	0	46	107	0	46			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	56	113	0	56			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	55	103	0	55			
kut pred. vimena	nm	102	0	52	102	0	52				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908
 Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
 Otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći: 130/324

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200455234
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 01.12.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	0	53	101	0	53			
	dubina vimena	nm	95	0	58	95	0	58			
	duljina sisa	nm	96	0	59	96	0	59			
	debljina sisa	nm	100	0	58	100	0	58			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	57	104	0	57			
	položaj pr. sisa	nm	103	0	58	103	0	58			
	čistoća vimena	nm	104	0	56	104	0	56			

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 1707 i 1706

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima