

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848908
 Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
 Otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći: 126/310

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

Datum rođenja: 01.12.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	-2	55	117	-2	55			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	-1	60	111	-1	60			
	indeks mesnatosti	nm	102	1	56	102	1	56			
	fitnes	ok	115	-1	58	115	-1	58			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	411	-47	52	411	-47	52			
	dnevna kol. masti	nm	14.9	-2.8	60	14.9	-2.8	60			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.1	-1.3	47	15.1	-1.3	47			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.01	60	-0.03	-0.01	60			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0.01	47	0.01	0.01	47			
3.Meso	neto prirast	nm	102	4	59	102	4	59			
	randman	ok	105	-1	53	105	-1	53			
	klase mesa	nm	98	2	57	98	2	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	-2	59	117	-2	59			
	perzistencija	nm	102	1	61	102	1	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	-2	47	100	-2	47			
	vitalnost	nm	106	-1	49	106	-1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	92	-1	60	92	-1	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	-2	60	88	-2	60			
	duljina leđa	nm	92	0	57	92	0	57			
	širina zdjelice	nm	94	0	57	94	0	57			
	dubina trupa	nm	104	1	56	104	1	56			
	položaj zdjelice	nm	91	-2	56	91	-2	56			
	kut skoč. zgloba	nm	106	0	55	106	0	55			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	1	54	108	1	54			
	putice	nm	106	0	55	106	0	55			
	visina papaka	nm	107	-1	46	107	-1	46			
	dulj. pred. vimena	nm	113	1	56	113	1	56			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	55	103	0	55			
kut pred. vimena	nm	102	-1	52	102	-1	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: 126/310

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

Datum rođenja: 01.12.2016
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	2	53	101	2	53			
	dubina vimena	nm	95	-2	58	95	-2	58			
	duljina sisa	nm	96	0	59	96	0	59			
	debljina sisa	nm	100	1	58	100	1	58			
	smjer zad. sisa	nm	104	1	57	104	1	57			
	položaj pr. sisa	nm	103	0	58	103	0	58			
	čistoća vimena	nm	104	-1	56	104	-1	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 1704 i 1703

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