

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
 Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 205/633

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200455878
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 16.02.2016
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
 Posjednik: ARTOS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	116	0	59	116	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	65	99	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	117	0	60	117	0	60			
	fitnes	ok	120	0	62	120	0	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	49	0	56	49	0	56			
	dnevna kol. masti	nm	-8.9	0	65	-8.9	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.7	0	51	6.7	0	51			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0	65	-0.15	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	51	0.07	0	51			
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	63	108	0	63			
	randman	ok	120	0	58	120	0	58			
	klase mesa	nm	109	0	62	109	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	117	0	63	117	0	63			
	perzistencija	nm	114	0	65	114	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	65	110	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	113	0	63	113	0	63			
	protok mlijeka	nm	97	0	63	97	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	117	0	39	117	0	39			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	58	109	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	53	103	0	53			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	66	99	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	56	104	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	62	95	0	62			
	visina križa	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina leđa	nm	101	0	64	101	0	64			
	širina zdjelice	nm	97	0	63	97	0	63			
	dubina trupa	nm	89	0	62	89	0	62			
	položaj zdjelice	nm	106	0	63	106	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	61	107	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	60	109	0	60			
	putice	nm	105	0	61	105	0	61			
	visina papaka	nm	100	0	52	100	0	52			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	62	98	0	62			
	kut pred. vimena	nm	86	0	59	86	0	59			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
 Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 205/633

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200455878
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 16.02.2016
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
 Posjednik: ARTOS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	59	96	0	59			
	dubina vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	duljina sisa	nm	88	0	65	88	0	65			
	debljina sisa	nm	89	0	64	89	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	95	0	64	95	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	64	92	0	64			
	čistoća vimena	nm	102	0	63	102	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1710 i 1708

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 bez rogova