

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 185/261

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	64	115	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	71	109	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	61	104	0	61			
	fitnes	ok	107	0	68	107	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	280	0	64	280	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	9.6	0	71	9.6	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.3	0	60	16.3	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	71	-0.03	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	60	0.08	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	63	107	0	63			
	randman	ok	107	0	57	107	0	57			
	klase mesa	nm	97	0	62	97	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	69	107	0	69			
	perzistencija	nm	102	0	71	102	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	71	109	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	70	110	0	70			
	protok mlijeka	nm	97	0	70	97	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	49	95	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	58	113	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	54	102	0	54			
	vitalnost	nm	115	0	53	115	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	103	0	70	103	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	67	105	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	121	0	63	121	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	67	110	0	67			
	visina križa	nm	103	0	71	103	0	71			
	duljina leđa	nm	108	0	69	108	0	69			
	širina zdjelice	nm	98	0	68	98	0	68			
	dubina trupa	nm	105	0	67	105	0	67			
	položaj zdjelice	nm	106	0	68	106	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	67	96	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	115	0	66	115	0	66			
	putice	nm	107	0	67	107	0	67			
	visina papaka	nm	104	0	60	104	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	116	0	67	116	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	108	0	67	108	0	67			
	kut pred. vimena	nm	106	0	65	106	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 185/261

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JELAV J.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	98	0	65	98	0	65			
	dubina vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	duljina sisa	nm	92	0	70	92	0	70			
	debljina sisa	nm	101	0	69	101	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	69	105	0	69			
	položaj pr. sisa	nm	106	0	69	106	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	68	101	0	68			

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 s rogovima