

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 181/255

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 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	116	0	64	116	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	71	109	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	60	104	0	60			
	fitnes	ok	108	0	67	108	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	259	0	64	259	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	8.7	0	71	8.7	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.4	0	59	16.4	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	71	-0.03	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	59	0.09	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	63	107	0	63			
	randman	ok	107	0	57	107	0	57			
	klase mesa	nm	96	0	62	96	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	100	0	71	100	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	70	110	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	69	110	0	69			
	protok mlijeka	nm	98	0	70	98	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	0	48	96	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	58	114	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	vitalnost	nm	118	0	52	118	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	103	0	70	103	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	66	103	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	120	0	62	120	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	113	0	67	113	0	67			
	visina križa	nm	104	0	70	104	0	70			
	duljina leđa	nm	109	0	68	109	0	68			
	širina zdjelice	nm	99	0	68	99	0	68			
	dubina trupa	nm	106	0	67	106	0	67			
	položaj zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	66	96	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	115	0	66	115	0	66			
	putice	nm	108	0	66	108	0	66			
	visina papaka	nm	104	0	59	104	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	116	0	67	116	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	110	0	67	110	0	67			
kut pred. vimena	nm	108	0	64	108	0	64				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 181/255

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 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	99	0	65	99	0	65			
	dubina vimena	nm	105	0	69	105	0	69			
	duljina sisa	nm	93	0	70	93	0	70			
	debljina sisa	nm	101	0	68	101	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	68	106	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	107	0	69	107	0	69			
	čistoća vimena	nm	101	0	67	101	0	67			

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 1706 i 1705

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