

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 249/399

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	118	-1	64	118	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-2	71	110	-2	71			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	60	104	0	60			
	fitnes	ok	110	-1	67	110	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	313	-35	63	313	-35	63			
	dnevna kol. masti	nm	11	-2.3	71	11	-2.3	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.7	-1.2	59	17.7	-1.2	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	-0.02	71	-0.03	-0.02	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	59	0.09	0	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	63	108	0	63			
	randman	nm	108	1	57	108	1	57			
	klase mesa	nm	96	-1	62	96	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	-1	68	110	-1	68			
	perzistencija	nm	101	-2	71	101	-2	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	1	70	111	1	70			
	broj somatskih stanica	nm	111	1	69	111	1	69			
	protok mlijeka	nm	97	0	70	97	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	-1	48	98	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	57	115	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	1	54	103	1	54			
	vitalnost	nm	117	0	52	117	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	-1	70	102	-1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	121	-1	61	121	-1	61			
	skupna ocj. vime	nm	113	0	66	113	0	66			
	visina križa	nm	103	-1	70	103	-1	70			
	duljina leđa	nm	110	0	68	110	0	68			
	širina zdjelice	nm	97	-1	67	97	-1	67			
	dubina trupa	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	103	0	67	103	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	66	96	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	114	0	65	114	0	65			
	putice	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	visina papaka	nm	104	-2	58	104	-2	58			
	dulj. pred. vimena	nm	116	0	66	116	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	kut pred. vimena	nm	108	-2	63	108	-2	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200592079
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći: 249/399

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2200295635
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 17.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
 Posjednik: JELAV J.D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	1	64	97	1	64			
	dubina vimena	nm	105	0	68	105	0	68			
	duljina sisa	nm	93	0	69	93	0	69			
	debljina sisa	nm	102	0	68	102	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	položaj pr. sisa	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	čistoća vimena	nm	102	0	67	102	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 1612 i 1609

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