

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 459/613

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	108	0	62	108	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	68	102	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	58	104	0	58			
	fitnes	ok	106	0	66	106	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-2	0	61	-2	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	1.5	0	68	1.5	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.3	0	57	3.3	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	68	0.02	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	57	0.05	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	61	103	0	61			
	randman	ok	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	67	106	0	67			
	perzistencija	nm	98	0	68	98	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	68	95	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	93	0	67	93	0	67			
	protok mlijeka	nm	108	0	67	108	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	46	108	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	56	107	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	52	102	0	52			
	vitalnost	nm	106	0	51	106	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	67	98	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	112	0	64	112	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	59	109	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	64	96	0	64			
	visina križa	nm	96	0	67	96	0	67			
	duljina leđa	nm	95	0	65	95	0	65			
	širina zdjelice	nm	106	0	65	106	0	65			
	dubina trupa	nm	101	0	64	101	0	64			
	položaj zdjelice	nm	90	0	65	90	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	63	97	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	0	63	92	0	63			
	putice	nm	106	0	63	106	0	63			
	visina papaka	nm	107	0	56	107	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	64	96	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	64	92	0	64			
kut pred. vimena	nm	107	0	61	107	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 459/613

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	104	0	62	104	0	62			
	dubina vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	duljina sisa	nm	99	0	67	99	0	67			
	debljina sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	86	0	66	86	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	čistoća vimena	nm	101	0	65	101	0	65			

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