

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 489/620

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	selekcijski indeks	ok	106	-1	63	106	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	69	102	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	105	1	59	105	1	59			
	fitnes	ok	102	-3	67	102	-3	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	109		72	109		72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	30	-13	62	30	-13	62			
	dnevna kol. masti	nm	1.6	-1	69	1.6	-1	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.1	0.5	58	4.1	0.5	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	69	0.01	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	58	0.04	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	61	103	0	61			
	randman	ok	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	109	1	60	109	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	-1	68	103	-1	68			
	perzistencija	nm	96	-1	69	96	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	-2	68	92	-2	68			
	broj somatskih stanica	nm	90	-2	67	90	-2	67			
	protok mlijeka	nm	108	0	68	108	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	-3	48	107	-3	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	104	-1	51	104	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	68	99	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	-1	64	111	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	65	95	0	65			
	visina križa	nm	97	0	68	97	0	68			
	duljina leđa	nm	96	0	66	96	0	66			
	širina zdjelice	nm	108	1	66	108	1	66			
	dubina trupa	nm	103	1	65	103	1	65			
	položaj zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	1	64	98	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	92	-1	64	92	-1	64			
	putice	nm	104	-1	64	104	-1	64			
	visina papaka	nm	107	-1	58	107	-1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	65	96	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	95	1	65	95	1	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 489/620

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200205411
 MG: AA pp*

Datum rođenja: 09.12.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	105	0	62	105	0	62			
	susp. ligament	nm	103	-1	63	103	-1	63			
	dubina vimena	nm	99	-2	67	99	-2	67			
	duljina sisa	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	debljina sisa	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	smjer zad. sisa	nm	85	-1	66	85	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	čistoća vimena	nm	101	0	66	101	0	66			

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 1712 i 1711

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima