

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 2/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	0	53	117	0	53			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	60	108	0	60			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	49	111	0	49			
	fitnes	ok	111	-1	57	111	-1	57			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	419	11	52	419	11	52			
	dnevna kol. masti	nm	14.1	0	60	14.1	0	60			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	0.2	47	8.6	0.2	47			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0	60	-0.04	0	60			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	-0.01	47	-0.08	-0.01	47			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	54	109	0	54			
	randman	ok	108	0	44	108	0	44			
	klase mesa	nm	108	0	52	108	0	52			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	59	109	0	59			
	perzistencija	nm	123	0	60	123	0	60			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	broj somatskih stanica	nm	109	-1	58	109	-1	58			
	protok mlijeka	nm	94	0	59	94	0	59			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	-1	35	97	-1	35			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	1	50	104	1	50			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	40	106	0	40			
	vitalnost	nm	107	1	41	107	1	41			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	0	59	93	0	59			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	1	55	111	1	55			
	skupna ocj. noge	nm	97	-1	50	97	-1	50			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	56	102	-1	56			
	visina križa	nm	92	0	60	92	0	60			
	duljina leđa	nm	92	-1	57	92	-1	57			
	širina zdjelice	nm	108	0	57	108	0	57			
	dubina trupa	nm	85	-1	56	85	-1	56			
	položaj zdjelice	nm	99	1	57	99	1	57			
	kut skoč. zgloba	nm	102	-2	55	102	-2	55			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	-2	54	101	-2	54			
	putice	nm	96	-1	55	96	-1	55			
	visina papaka	nm	94	0	47	94	0	47			
	dulj. pred. vimena	nm	94	-1	56	94	-1	56			
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	55	104	0	55			
kut pred. vimena	nm	106	-1	52	106	-1	52				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 2/4

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 2102015250
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	87	0	53	87	0	53			
	dubina vimena	nm	103	-1	58	103	-1	58			
	duljina sisa	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	debljina sisa	nm	101	-1	58	101	-1	58			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	57	101	0	57			
	položaj pr. sisa	nm	97	1	58	97	1	58			
	čistoća vimena	nm	99	1	57	99	1	57			

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 1708 i 1707

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima