

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 4
 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	106	0	58	106	0	58			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	66	97	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	53	109	0	53			
	fitnes	ok	104	0	60	104	0	60			
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	66	111	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-210	0	59	-210	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-3	0	66	-3	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.3	0	53	-4.3	0	53			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	66	0.08	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	53	0.04	0	53			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	58	110	0	58			
	randman	ok	110	0	46	110	0	46			
	klase mesa	nm	101	0	56	101	0	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	62	105	0	62			
	perzistencija	nm	108	0	66	108	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	63	104	0	63			
	protok mlijeka	nm	96	0	65	96	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	37	91	0	37			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	54	112	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	43	103	0	43			
	vitalnost	nm	107	0	44	107	0	44			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	65	102	0	65			
	skupna ocj. mišičavost	nm	106	0	60	106	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	108	0	54	108	0	54			
	skupna ocj. vime	nm	108	0	61	108	0	61			
	visina križa	nm	100	0	66	100	0	66			
	duljina leđa	nm	102	0	63	102	0	63			
	širina zdjelice	nm	107	0	62	107	0	62			
	dubina trupa	nm	99	0	61	99	0	61			
	položaj zdjelice	nm	88	0	62	88	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	60	94	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	59	95	0	59			
	putice	nm	112	0	60	112	0	60			
	visina papaka	nm	117	0	51	117	0	51			
dulj. pred. vimena	nm	96	0	61	96	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 4
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	61	101	0	61			
	kut pred. vimena	nm	106	0	58	106	0	58			
	susp. ligament	nm	110	0	58	110	0	58			
	dubina vimena	nm	108	0	63	108	0	63			
	duljina sisa	nm	105	0	65	105	0	65			
	debljina sisa	nm	103	0	63	103	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	63	104	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	63	99	0	63			
	čistoća vimena	nm	99	0	62	99	0	62			

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 1811 i 1808

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