

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): 4 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	-1	59	105	-1	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	67	97	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	53	109	0	53			
	fitnes	ok	104	0	61	104	0	61			
	ekološki selekc. indeks	ok	110	-1	67	110	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-241	-31	59	-241	-31	59			
	dnevna kol. masti	nm	-4.7	-1.7	67	-4.7	-1.7	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.8	-0.5	54	-4.8	-0.5	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	-0.01	67	0.07	-0.01	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0.01	54	0.05	0.01	54			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	58	110	0	58			
	randman	ok	111	1	47	111	1	47			
	klase mesa	nm	101	0	56	101	0	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	62	105	0	62			
	perzistencija	nm	108	0	67	108	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	102	-2	64	102	-2	64			
	protok mlijeka	nm	96	0	65	96	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	39	91	0	39			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	-1	54	111	-1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	-1	43	102	-1	43			
	vitalnost	nm	107	0	44	107	0	44			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	1	61	107	1	61			
	skupna ocj. noge	nm	108	0	55	108	0	55			
	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	63	107	0	63			
	dubina trupa	nm	99	0	61	99	0	61			
	položaj zdjelice	nm	88	0	62	88	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	95	1	60	95	1	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	1	59	96	1	59			
	putice	nm	111	-1	60	111	-1	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): 4 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 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	100	-1	61	100	-1	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	64	108	0	64			
	duljina sisa	nm	105	0	65	105	0	65			
	debljina sisa	nm	103	0	63	103	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	102	-2	63	102	-2	63			
	položaj pr. sisa	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	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 1812 i 1811

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