

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): 01.12.2017
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 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	seleksijski indeks	ok	108	0	56	108	0	56			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	63	100	0	63			
	indeks mesnatosti	nm	108	0	51	108	0	51			
	fitnes	ok	106	0	59	106	0	59			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	65	114	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-64	0	54	-64	0	54			
	dnevna kol. masti	nm	-0.6	0	63	-0.6	0	63			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.6	0	49	-0.6	0	49			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	63	0.03	0	63			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	49	0.02	0	49			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	56	110	0	56			
	randman	ok	110	0	46	110	0	46			
	klase mesa	nm	100	0	54	100	0	54			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	61	107	0	61			
	perzistencija	nm	111	0	63	111	0	63			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	62	105	0	62			
	protok mlijeka	nm	98	0	63	98	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	36	93	0	36			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	53	113	0	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	42	102	0	42			
	vitalnost	nm	108	0	43	108	0	43			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	64	104	0	64			
	skupna ocj. mišičavost	nm	108	0	59	108	0	59			
	skupna ocj. noge	nm	111	0	53	111	0	53			
	skupna ocj. vime	nm	109	0	59	109	0	59			
	visina križa	nm	102	0	64	102	0	64			
	duljina leđa	nm	102	0	61	102	0	61			
	širina zdjelice	nm	109	0	61	109	0	61			
	dubina trupa	nm	102	0	59	102	0	59			
	položaj zdjelice	nm	87	0	60	87	0	60			
	kut skoč. zgloba	nm	89	0	58	89	0	58			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	58	96	0	58			
	putice	nm	113	0	59	113	0	59			
	visina papaka	nm	116	0	50	116	0	50			
	dulj. pred. vimena	nm	96	0	59	96	0	59			

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): 01.12.2017
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 4
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	59	101	0	59			
	kut pred. vimena	nm	107	0	56	107	0	56			
	susp. ligament	nm	108	0	57	108	0	57			
	dubina vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
	duljina sisa	nm	103	0	63	103	0	63			
	debljina sisa	nm	104	0	62	104	0	62			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	62	103	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	62	99	0	62			
	čistoća vimena	nm	99	0	60	99	0	60			

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 1802 i 1712

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