

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 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	114	0	56	114	0	56			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	64	105	0	64			
	indeks mesnatosti	nm	109	-3	51	109	-3	51			
	fitnes	ok	109	-2	59	109	-2	59			
	ekološki selekc. indeks	ok	118	-2	65	118	-2	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	189	-1	56	189	-1	56			
	dnevna kol. masti	nm	11.4	1.2	64	11.4	1.2	64			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.7	0.2	51	3.7	0.2	51			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.02	64	0.05	0.02	64			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	51	-0.04	0	51			
3.Meso	neto prirast	nm	107	-2	56	107	-2	56			
	randman	ok	107	-1	45	107	-1	45			
	klase mesa	nm	107	-2	54	107	-2	54			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	perzistencija	nm	120	0	64	120	0	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	broj somatskih stanica	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	protok mlijeka	nm	96	0	62	96	0	62			
6.Plodnost	plodnost	nm	96	-2	36	96	-2	36			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	52	100	0	52			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	1	41	106	1	41			
	vitalnost	nm	106	0	42	106	0	42			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	92	-1	63	92	-1	63			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	-2	58	109	-2	58			
	skupna ocj. noge	nm	93	-2	52	93	-2	52			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	visina križa	nm	90	-1	63	90	-1	63			
	duljina leđa	nm	93	-1	60	93	-1	60			
	širina zdjelice	nm	109	-1	60	109	-1	60			
	dubina trupa	nm	85	0	59	85	0	59			
	položaj zdjelice	nm	97	0	59	97	0	59			
	kut skoč. zgloba	nm	105	2	57	105	2	57			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	-1	57	98	-1	57			
	putice	nm	97	-1	58	97	-1	58			
	visina papaka	nm	94	-1	49	94	-1	49			
	dulj. pred. vimena	nm	91	-1	58	91	-1	58			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200614264
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 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	103	0	58	103	0	58			
	kut pred. vimena	nm	105	0	55	105	0	55			
	susp. ligament	nm	89	0	56	89	0	56			
	dubina vimena	nm	104	-1	61	104	-1	61			
	duljina sisa	nm	98	2	62	98	2	62			
	debljina sisa	nm	103	0	61	103	0	61			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	60	100	0	60			
	položaj pr. sisa	nm	99	-2	61	99	-2	61			
	čistoća vimena	nm	100	0	59	100	0	59			

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 1808 i 1806

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