

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): 01.04.2018
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 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	63	105	0	63			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	51	112	0	51			
	fitnes	ok	111	0	59	111	0	59			
	ekološki selekc. indeks	ok	120	0	65	120	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	190	0	56	190	0	56			
	dnevna kol. masti	nm	10.2	0	63	10.2	0	63			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.5	0	51	3.5	0	51			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	63	0.03	0	63			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	51	-0.04	0	51			
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	55	109	0	55			
	randman	ok	108	0	45	108	0	45			
	klase mesa	nm	109	0	53	109	0	53			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	60	109	0	60			
	perzistencija	nm	120	0	64	120	0	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	63	108	0	63			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	61	108	0	61			
	protok mlijeka	nm	96	0	62	96	0	62			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	36	98	0	36			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	52	100	0	52			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	41	105	0	41			
	vitalnost	nm	106	0	42	106	0	42			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	0	62	93	0	62			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	57	111	0	57			
	skupna ocj. noge	nm	95	0	52	95	0	52			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	58	103	0	58			
	visina križa	nm	91	0	63	91	0	63			
	duljina leđa	nm	94	0	60	94	0	60			
	širina zdjelice	nm	110	0	59	110	0	59			
	dubina trupa	nm	85	0	58	85	0	58			
	položaj zdjelice	nm	97	0	59	97	0	59			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	57	103	0	57			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	56	99	0	56			
	pućice	nm	98	0	57	98	0	57			
	visina papaka	nm	95	0	48	95	0	48			
	dulj. pred. vimena	nm	92	0	58	92	0	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): 01.04.2018
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 21.01.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 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	54	105	0	54			
	susp. ligament	nm	89	0	55	89	0	55			
	dubina vimena	nm	105	0	60	105	0	60			
	duljina sisa	nm	96	0	61	96	0	61			
	debljina sisa	nm	103	0	60	103	0	60			
	smjer zad. sisa	nm	100	0	60	100	0	60			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	60	101	0	60			
	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 1806 i 1805

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