



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): 01.04.2019
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.05.2019
 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	103	0	59	103	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	67	95	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	53	110	0	53			
	fitnes	ok	103	0	62	103	0	62			
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	68	108	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-272	0	59	-272	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-8	0	67	-8	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.3	0	54	-6.3	0	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	67	0.05	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	54	0.05	0	54			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	59	110	0	59			
	randman	ok	112	0	47	112	0	47			
	klase mesa	nm	101	0	57	101	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	63	105	0	63			
	perzistencija	nm	108	0	67	108	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	102	0	64	102	0	64			
	protok mlijeka	nm	94	0	65	94	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	40	91	0	40			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	54	111	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	44	101	0	44			
	vitalnost	nm	108	0	45	108	0	45			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	0	61	108	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	108	0	55	108	0	55			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	62	107	0	62			
	visina križa	nm	100	0	66	100	0	66			
	duljina leđa	nm	103	0	64	103	0	64			
	širina zdjelice	nm	107	0	63	107	0	63			
	dubina trupa	nm	99	0	62	99	0	62			
	položaj zdjelice	nm	88	0	63	88	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	61	94	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	60	96	0	60			
	putice	nm	111	0	61	111	0	61			
	visina papaka	nm	117	0	52	117	0	52			
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): **01.04.2019**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.05.2019**
 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	102	0	61	102	0	61			
	kut pred. vimena	nm	105	0	58	105	0	58			
	susp. ligament	nm	110	0	59	110	0	59			
	dubina vimena	nm	108	0	64	108	0	64			
	duljina sisa	nm	105	0	65	105	0	65			
	debljina sisa	nm	103	0	64	103	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	101	0	64	101	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	64	96	0	64			
	čistoća vimena	nm	98	0	63	98	0	63			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1905 i 1904

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