

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200636926

Spol: M

Datum rođenja: 23.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47553186 VITTORIO

Majka: HR 5200262733

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 4

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 4

MG: F5H+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	73	92	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	63	116	0	61			
	fitnes	ok	101	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-4	0	66	-4	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-16.6	0	73	-16.6	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.6	0	62	-6.6	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	73	-0.21	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	62	-0.08	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	132	0	67	130	0	65			
	randman	ok	105	0	58	102	0	55			
	klase mesa	ok	113	0	66	112	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	68						
	perzistencija	nm	101	0	73	101	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70			
	protok mlijeka	nm	95	0	71	95	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	49	100	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	100	0	62	100	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	54	99	0	54			
	vitalnost	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	75				102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	0	64				113	0	28
	skupna ocj. noge	ok	98	0	58				99	0	26
	skupna ocj. vime	ok	106	0	76				103	0	29
	visina križa	ok	106	0	73				99	0	31
	duljina leđa	ok	112	0	67				104	0	30
	širina zdjelice	ok	117	0	66				108	0	29
	dubina trupa	ok	109	0	64				100	0	28
	položaj zdjelice	ok	98	0	68				99	0	29
	kut skoč. zgloba	ok	89	0	68				94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	68				93	0	28
	putice	ok	101	0	63				100	0	28
	visina papaka	ok	113	0	55				106	0	25
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	64				99	0	28
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	65				99	0	29
	kut pred. vimena	ok	107	0	67				104	0	28
susp. ligament	ok	103	0	62				101	0	27	
dubina vimena	ok	97	0	72				99	0	30	
duljina sisa	ok	92	0	76				95	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200636926
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 4
MG: F5H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 5200262733

Datum rođenja: 23.04.2015
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 4
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	108	0	67				105	0	29
	smjer zad. sisa	ok	103	0	72				100	0	30
	položaj pr. sisa	ok	110	0	78				100	0	30
	položaj zad. sisa	ok	104	0	63				98	0	28
	čistoća vimena	ok	101	0	65				100	0	29

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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima