

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 626 / 635
 MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 635
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	95	0	64	95	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	71	101	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	60	96	0	60			
	fitnes	ok	90	0	68	90	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	73	94	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-177	0	63	-177	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	2.2	0	71	2.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0	0	59	0	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	71	0.13	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.09	0	59	0.09	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	63	99	0	63			
	randman	ok	93	0	57	93	0	57			
	klase mesa	nm	101	0	61	101	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	89	0	69	89	0	69			
	perzistencija	nm	104	0	71	104	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	0	70	89	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	88	0	69	88	0	69			
	protok mlijeka	nm	112	0	69	112	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	49	93	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	58	101	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	54	102	0	54			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	70	105	0	70			
	skupna ocj. mišičavost	nm	103	0	66	103	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	62	99	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	92	0	67	92	0	67			
	visina križa	nm	105	0	70	105	0	70			
	duljina leđa	nm	107	0	68	107	0	68			
	širina zdjelice	nm	100	0	68	100	0	68			
	dubina trupa	nm	107	0	67	107	0	67			
	položaj zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	66	99	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	putice	nm	107	0	66	107	0	66			
	visina papaka	nm	111	0	60	111	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	67	100	0	67			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200391236
 Datum zaprimanja uzorka: 20.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 626 / 635
 MG: DWH+- F4H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 6101515492

Datum rođenja: 14.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 30988845 SAMUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 614 / 635
 Posjednik: DRAGO KOVAŽIK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	kut pred. vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	susp. ligament	nm	90	0	65	90	0	65			
	dubina vimena	nm	95	0	68	95	0	68			
	duljina sisa	nm	90	0	69	90	0	69			
	debljina sisa	nm	109	0	68	109	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	68	95	0	68			
	čistoća vimena	nm	105	0	67	105	0	67			

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 1811 i 1808

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	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		