

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200533462
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: AT 286.711.818 SEEWALCHE
 Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 17
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 3200263387

Datum rođenja: 09.09.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 17
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	-1	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	-1	73	98	-1	73			
	indeks mesnatosti	ok	96	-1	68	94	0	65	105	-1	33
	fitnes	ok	104	1	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-3	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-375	-77	67	-375	-77	67			
	dnevna kol. masti	nm	-1.1	-1.4	73	-1.1	-1.4	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-3.8	-1.5	63	-3.8	-1.5	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.19	0.01	73	0.19	0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0.02	63	0.13	0.02	63			
3.Meso	neto prirast	ok	108	-2	70	104	-2	67	113	-2	33
	randman	ok	91	0	65	90	0	62	101	0	33
	klase mesa	ok	96	0	69	95	0	66	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	70						
	perzistencija	nm	104	-2	73	104	-2	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	-1	73				109	-1	35
	broj somatskih stanica	nm	98	-1	71	98	-1	71	107	-1	32
	protok mlijeka	nm	112	-2	72	112	-2	72	105	-2	32
6.Plodnost	plodnost	ok	101	5	50	101	5	50	98	4	28
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	64	96	0	63	94	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	106	-1	57	106	-1	57	104	-2	31
	vitalnost	ok	95	-2	57	95	-2	57	95	-2	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	-2	75				107	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	-1	64				107	-1	31
	skupna ocj. noge	ok	95	0	58				94	-1	29
	skupna ocj. vime	ok	106	-3	75				105	-1	31
	visina križa	ok	105	-1	73				107	-1	32
	duljina leđa	ok	101	-2	67				106	-1	31
	širina zdjelice	ok	102	-2	66				103	-1	31
	dubina trupa	ok	110	-1	65				107	0	31
	položaj zdjelice	ok	106	4	68				105	3	31
	kut skoč. zgloba	ok	97	1	68				98	1	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	3	68				89	1	31
	putice	ok	103	0	64				103	0	31
	visina papaka	ok	111	-1	55				108	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	103	-1	64				98	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200533462**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **AT 286.711.818 SEEWALCHE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 17**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 3200263387**

Datum rođenja: **09.09.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 17**
 Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	86	-3	65				88	-2	31
	kut pred. vimena	ok	105	-2	66				102	-1	30
	susp. ligament	ok	109	1	62				107	0	30
	dubina vimena	ok	103	-3	71				105	-1	32
	duljina sisa	ok	87	0	75				95	0	32
	debljina sisa	ok	88	1	67				93	1	31
	smjer zad. sisa	ok	103	0	72				102	-1	31
	položaj pr. sisa	ok	109	2	77				105	0	31
	položaj zad. sisa	ok	104	1	60				103	-1	29
	čistoća vimena	ok	104	-2	66				106	0	31

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 2004 i 2003

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		