

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 12
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 12
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	99	-3	68						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	101	-3	74	101	-3	74			
	indeks mesnatosti	gk	113	3	67	111	2	64			
	fitnes	gk	88	-2	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	95	-3	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	133	-141	67	133	-141	67			
	dnevna kol. masti	gk	-4.6	-4.3	74	-4.6	-4.3	74			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	7	-4.1	63	7	-4.1	63			
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.13	0.02	74	-0.13	0.02	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.03	0.01	63	0.03	0.01	63			
3.Meso	neto prirast	gk	113	2	69	112	2	67			
	randman	gk	105	3	64	103	2	61			
	klase mesa	gk	112	0	68	112	1	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	93	-4	71						
	perzistencija	gk	91	-2	74	91	-2	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	91	-2	75						
	broj somatskih stanica	gk	90	-1	72	90	-1	72			
	protok mlijeka	gk	112	-3	73	112	-3	73			
6.Plodnost	plodnost	gk	92	2	53	92	2	53			
	lakoća tel. paternalna	gk	99	2	62	99	2	62			
	lakoća tel. maternalna	gk	99	-1	58	99	-1	58			
	vitalnost	gk	91	-1	56	91	-1	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	105	-2	77				102	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	103	-4	67				98	-5	32
	skupna ocj. noge	gk	103	0	62				99	1	31
	skupna ocj. vime	gk	97	-2	78				93	-4	32
	visina križa	gk	103	-1	75				102	0	33
	duljina leđa	gk	102	-1	69				103	0	32
	širina zdjelice	gk	97	-3	69				95	-3	32
	dubina trupa	gk	108	-2	67				101	-5	32
	položaj zdjelice	gk	96	1	71				104	2	32
	kut skoč. zgloba	gk	103	0	71				107	5	32
	izraž. skoč. zgloba	gk	98	0	71				105	7	32
	putice	gk	99	-2	67				97	0	32
	visina papaka	gk	97	0	59				96	-3	30
dulj. pred. vimena	gk	104	-2	67				102	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 12
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 12
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	106	0	68				102	-2	32
	kut pred. vimena	gk	102	0	69				98	0	32
	susp. ligament	gk	100	0	65				100	-2	31
	dubina vimena	gk	97	0	74				93	-2	32
	duljina sisa	gk	106	1	77				108	0	32
	debljina sisa	gk	96	2	69				97	-3	32
	smjer zad. sisa	gk	94	-2	75				96	-2	32
	položaj pr. sisa	gk	105	-1	80				98	-3	32
	položaj zad. sisa	gk	100	0	61				99	4	27
	čistoća vimena	gk	101	-2	68				100	1	32

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) / *produkcijaska 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