

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 4101463485

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 648
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	95	0	62	95	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	68	104	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	93	0	58	93	0	58			
	fitnes	ok	91	0	66	91	0	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	71	96	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	276	0	61	276	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	3.5	0	68	3.5	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.4	0	57	6.4	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	68	-0.1	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	57	-0.04	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	96	0	61	96	0	61			
	randman	ok	92	0	54	92	0	54			
	klase mesa	nm	96	0	59	96	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	91	0	67	91	0	67			
	perzistencija	nm	103	0	69	103	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	68	98	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	101	0	67	101	0	67			
	protok mlijeka	nm	102	0	67	102	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	91	0	46	91	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	56	109	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	52	99	0	52			
	vitalnost	nm	98	0	50	98	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	67	98	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	63	105	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	59	101	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	64	94	0	64			
	visina križa	nm	96	0	68	96	0	68			
	duljina leđa	nm	93	0	65	93	0	65			
	širina zdjelice	nm	101	0	65	101	0	65			
	dubina trupa	nm	106	0	64	106	0	64			
	položaj zdjelice	nm	103	0	65	103	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	63	97	0	63			
	pućice	nm	103	0	63	103	0	63			
	visina papaka	nm	105	0	56	105	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	90	0	64	90	0	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474663
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 648
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 4101463485

Datum rođenja: 10.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 34642735 HAGAT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 615 / 648
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	64	104	0	64			
	kut pred. vimena	nm	93	0	61	93	0	61			
	susp. ligament	nm	102	0	62	102	0	62			
	dubina vimena	nm	89	0	66	89	0	66			
	duljina sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	debljina sisa	nm	108	0	66	108	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	91	0	66	91	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

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 1802 i 1712

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