

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 464/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+-**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	-1	66	109	-1	66	112	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	72	104	0	72	111	0	34
	indeks mesnatosti	ok	103	0	65	102	0	63	100	0	33
	fitnes	ok	106	-1	70	106	-1	70	101	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	392	4	66	392	4	66	369	-37	35
	dnevna kol. masti	ok	0.2	-0.4	72	0.2	-0.4	72	13.6	-0.1	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.5	-0.1	62	10.5	-0.1	62	17.3	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0	72	-0.2	0	72	-0.01	0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	62	-0.04	0	62	0.06	0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	108	0	66	104	-1	33
	randman	ok	94	0	62	94	0	60	95	-1	33
	klase mesa	ok	106	-1	67	104	-2	64	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	-1	70	108	-1	70	98	-1	34
	perzistencija	ok	116	-1	72	116	-1	72	107	2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	1	74	106	1	74	103	1	48
	broj somatskih stanica	ok	106	2	70	106	2	70	103	0	34
	protok mlijeka	ok	113	0	71	113	0	71	109	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-2	52	100	-2	52	100	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	61	97	-1	61	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	57	103	0	57	105	-1	34
	vitalnost	ok	91	-1	56	91	-1	56	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	1	71	114	1	71	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	-1	67	117	-1	67	103	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	63	107	0	63	104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	68	105	0	68	99	0	32
	visina križa	ok	111	0	71	111	0	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	114	2	69	114	2	69	106	0	32
	širina zdjelice	ok	108	0	69	108	0	69	101	0	32
	dubina trupa	ok	116	1	68	116	1	68	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	68	105	0	68	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	67	103	0	67	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	-1	67	97	-1	67	97	0	32
	putice	ok	116	-1	67	116	-1	67	110	0	32
	visina papaka	ok	107	0	61	107	0	61	109	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	1	68	89	1	68	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	2	68	102	2	68	107	1	32
kut pred. vimena	ok	111	0	65	111	0	65	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 464/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0943290594
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	103	0	66	103	0	66	100	0	32
	dubina vimena	ok	109	-1	70	109	-1	70	99	0	32
	duljina sisa	ok	81	0	70	81	0	70	93	0	32
	debljina sisa	ok	90	1	69	90	1	69	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	95	1	69	95	1	69	98	1	32
	položaj pr. sisa	ok	99	0	70	99	0	70	99	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	68	102	0	68	103	0	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

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		