

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 460/655

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	66	110	0	66	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	71	104	0	71	111	0	34
	indeks mesnatosti	ok	103	0	65	102	0	62	100	0	33
	fitnes	ok	107	0	70	107	0	70	102	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	388	0	65	388	0	65	406	0	35
	dnevna kol. masti	ok	0.6	0	71	0.6	0	71	13.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.6	0	62	10.6	0	62	17.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0	71	-0.2	0	71	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	62	-0.04	0	62	0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	108	0	65	105	0	33
	randman	ok	94	0	62	94	0	59	96	0	33
	klase mesa	ok	107	0	67	106	0	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	70	109	0	70	99	0	34
	perzistencija	ok	117	0	71	117	0	71	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	74	105	0	74	102	0	48
	broj somatskih stanica	ok	104	0	70	104	0	70	103	0	34
	protok mlijeka	ok	113	0	70	113	0	70	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	52	102	0	52	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	61	98	0	61	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	57	103	0	57	106	0	34
	vitalnost	ok	92	0	56	92	0	56	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	70	113	0	70	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	118	0	67	118	0	67	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	63	107	0	63	104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	67	105	0	67	99	0	32
	visina križa	ok	111	0	71	111	0	71	106	0	32
	duljina leđa	ok	112	0	69	112	0	69	106	0	32
	širina zdjelice	ok	108	0	68	108	0	68	101	0	32
	dubina trupa	ok	115	0	67	115	0	67	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	98	0	66	98	0	66	97	0	32
	putice	ok	117	0	67	117	0	67	110	0	32
	visina papaka	ok	107	0	60	107	0	60	110	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	67	88	0	67	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	67	100	0	67	106	0	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: 460/655

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	103	0	65	103	0	65	100	0	32
	dubina vimena	ok	110	0	69	110	0	69	99	0	32
	duljina sisa	ok	81	0	70	81	0	70	93	0	32
	debljina sisa	ok	89	0	69	89	0	69	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	0	69	94	0	69	97	0	32
	položaj pr. sisa	ok	99	0	69	99	0	69	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1703 i 1612

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		