

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 468/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	111	-1	66	111	-1	66	115	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	0	71	105	0	71	112	-2	34
	indeks mesnatosti	ok	104	1	65	103	1	62	101	0	33
	fitnes	ok	109	-1	70	109	-1	70	103	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	406	-6	65	406	-6	65	430	-28	35
	dnevna kol. masti	ok	0.9	-1	71	0.9	-1	71	14.6	-0.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.5	0.1	62	11.5	0.1	62	19.3	-0.4	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	-0.01	71	-0.2	-0.01	71	-0.02	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	62	-0.04	0	62	0.06	0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	110	1	67	109	1	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	111	0	70	111	0	70	100	-1	34
	perzistencija	ok	117	0	71	117	0	71	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	73	106	0	73	104	-1	48
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	105	0	69	104	-1	34
	protok mlijeka	ok	113	1	70	113	1	70	110	1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	103	-1	52	103	-1	52	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	61	96	0	61	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	-1	57	104	-1	57	106	0	34
	vitalnost	ok	90	-1	56	90	-1	55	104	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	1	70	113	1	70	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	120	-1	66	120	-1	66	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	106	-1	62	106	-1	62	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	67	105	0	67	99	-1	32
	visina križa	ok	111	1	70	111	1	70	106	-1	32
	duljina leđa	ok	113	0	68	113	0	68	107	0	32
	širina zdjelice	ok	109	0	68	109	0	68	101	0	32
	dubina trupa	ok	115	1	67	115	1	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	-1	68	105	-1	68	103	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	66	104	0	66	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	66	98	0	66	97	-1	32
	putice	ok	116	0	66	116	0	66	110	0	32
	visina papaka	ok	106	0	60	106	0	60	110	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	88	-1	67	88	-1	67	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	100	-1	67	100	-1	67	107	0	32
kut pred. vimena	ok	111	-1	64	111	-1	64	97	-1	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: 468/650

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	1	65	103	1	65	100	-1	32
	dubina vimena	ok	109	1	69	109	1	69	100	0	32
	duljina sisa	ok	80	-1	70	80	-1	70	92	0	32
	debljina sisa	ok	89	-1	68	89	-1	68	103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	-1	68	94	-1	68	97	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	98	0	69	98	0	69	99	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	68	103	0	68	104	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 1608 i 1607

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		