

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 452/648

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	112	-5	65	112	-4	65	116	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	-1	71	105	-1	71	114	0	34
	indeks mesnatosti	ok	103	-3	65	102	-3	62	101	-2	33
	fitnes	ok	110	-5	69	110	-5	69	104	-4	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	412	16	65	412	16	65	458	7	35
	dnevna kol. masti	ok	1.9	0.6	71	1.9	0.6	71	15.4	0.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	11.4	-0.2	61	11.4	-0.2	61	19.7	0.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	0	71	-0.19	0	71	-0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	-0.01	61	-0.04	-0.01	61	0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	109	-1	67	108	0	64	105	0	33
	randman	ok	94	1	62	94	0	59	96	0	33
	klase mesa	ok	107	-1	67	106	0	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	-1	70	111	-1	70	101	0	34
	perzistencija	ok	117	2	71	117	2	71	106	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	-2	73	106	-2	73	105	-2	48
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	69	105	-1	69	105	-1	34
	protok mlijeka	ok	112	0	70	112	0	70	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	104	-1	51	104	-1	51	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	96	-2	61	96	-2	60	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	-1	57	105	-1	56	106	-2	34
	vitalnost	ok	91		55	91		55	103		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	70	112	0	70	106	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	121	0	66	121	0	66	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62	107	0	62	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	2	67	105	2	67	100	1	32
	visina križa	ok	110	-1	70	110	-1	70	107	0	32
	duljina leđa	ok	113	1	68	113	1	68	107	0	32
	širina zdjelice	ok	109	0	68	109	0	68	101	-1	32
	dubina trupa	ok	114	0	67	114	0	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	-1	67	106	-1	67	102	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	104	2	66	104	2	66	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	1	65	98	1	65	98	1	32
	putice	ok	116	-1	66	116	-1	66	110	0	32
	visina papaka	ok	106	-1	59	106	-1	59	110	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	1	67	89	1	67	98	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	66	101	0	66	107	0	32
kut pred. vimena	ok	112	0	64	112	0	64	98	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: 452/648

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943290594
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	102	1	65	102	1	65	101	1	32
	dubina vimena	ok	108	0	68	108	0	68	100	0	32
	duljina sisa	ok	81	-1	69	81	-1	69	92	0	32
	debljina sisa	ok	90	-1	68	90	-1	68	103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	95	-2	68	95	-2	68	98	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	98	3	68	98	3	68	99	1	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	67	103	-1	67	104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

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		