

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200280575
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 445/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0943290594
 MG: **DWH+**

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	108	-1	67	107	-2	67	110	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	0	73	105	0	73	110	0	34
	indeks mesnatosti	ok	102	0	65	100	-1	63	100	0	33
	fitnes	ok	104	-1	71	104	-1	71	100	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	107		75	106		75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	402	-6	67	402	-6	67	302	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	2.1	-0.3	73	2.1	-0.3	73	12.3	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10.7	-0.9	63	10.7	-0.9	63	15.8	-1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	0	73	-0.18	0	73	0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	-0.01	63	-0.04	-0.01	63	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	68	106	-1	66	104	0	33
	randman	ok	93	0	62	93	-1	60	95	-1	33
	klase mesa	ok	106	0	67	104	-1	65	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	-2	71	105	-2	71	97	-1	34
	perzistencija	ok	115	-1	73	115	-1	73	106	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-2	75	104	-2	75	103	0	32
	broj somatskih stanica	ok	103	-3	71	103	-3	71	103	0	34
	protok mlijeka	ok	114	0	72	114	0	72	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	53	98	0	53	98	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	1	62	97	1	62	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	1	58	103	1	58	105	0	34
	vitalnost	ok	91	0	57	91	0	57	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	72	112	0	72	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	-1	68	117	-1	68	103	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	106	0	64	106	0	64	104	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	69	104	0	69	98	0	32
	visina križa	ok	109	-1	72	109	-1	72	106	0	32
	duljina leđa	ok	113	0	70	113	0	70	106	0	32
	širina zdjelice	ok	108	1	70	108	1	70	101	1	32
	dubina trupa	ok	116	1	69	116	1	69	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	-1	69	104	-1	69	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	104	1	68	104	1	68	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	67	97	0	67	97	0	32
	putice	ok	116	0	68	116	0	68	110	0	32
	visina papaka	ok	108	1	61	108	1	61	110	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	69	88	0	69	98	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	1	69	102	1	69	107	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: 445/645

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0943290594
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 06.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	110	-1	66	110	-1	66	97	1	32
	susp. ligament	ok	100	-1	67	100	-1	67	100	0	32
	dubina vimena	ok	107	-1	70	107	-1	70	99	0	32
	duljina sisa	ok	81	1	71	81	1	71	93	0	32
	debljina sisa	ok	90	0	70	90	0	70	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	94	0	70	94	0	70	97	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	1	70	100	1	70	98	0	32
	čistoća vimena	ok	103	1	69	103	1	69	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 1712 i 1711

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		