

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 418/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	96	-1	65	95	-1	65	105	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	71	94	0	71	98	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	106	-1	64	103	-1	62	105	0	33
	fitnes	ok	93	-1	70	93	-1	69	103	-2	34
	ekološki selekc. indeks	ok	95		74	94		73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-405	3	65	-405	3	65	-155	-33	35
	dnevna kol. masti	ok	-10.8	0.3	71	-10.8	0.3	71	-5.9	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.4	-0.8	61	-6.4	-0.8	61	0.9	-1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.09	0.01	71	0.09	0.01	71	0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	-0.01	61	0.11	-0.01	61	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	113	-1	66	110	-1	64	109	0	33
	randman	ok	98	0	61	96	-1	59	101	-1	33
	klase mesa	ok	107	0	65	104	-1	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	-1	70	91	-1	70	103	-1	34
	perzistencija	ok	97	-2	71	97	-2	71	108	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	99	0	73	99	0	73	105	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	98	1	69	98	1	69	105	0	34
	protok mlijeka	ok	114	0	70	114	0	70	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	52	95	0	51	98	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	-1	61	98	-1	60	109	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	56	108	0	56	104	0	34
	vitalnost	ok	97	0	55	97	0	55	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	70	110	0	70	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	-1	66	117	-1	66	108	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	99	1	62	99	1	62	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	94	0	67	94	0	67	105	0	32
	visina križa	ok	108	0	70	108	0	70	106	0	32
	duljina leđa	ok	105	-2	68	105	-2	68	106	0	32
	širina zdjelice	ok	111	0	67	111	0	67	110	0	32
	dubina trupa	ok	112	0	67	112	0	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	108	-1	67	108	-1	67	102	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	108	0	66	108	0	66	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	1	65	96	1	65	105	0	32
	putice	ok	101	1	66	101	1	66	101	0	32
	visina papaka	ok	98	1	59	98	1	59	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	92	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	97	1	66	97	1	66	97	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 418/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	99	-1	64	99	-1	64	103	0	32
	susp. ligament	ok	89	1	65	89	1	65	98	1	32
	dubina vimena	ok	94	-1	68	94	-1	68	106	0	32
	duljina sisa	ok	98	0	69	98	0	69	100	0	32
	debljina sisa	ok	104	0	68	104	0	68	93	0	32
	smjer zad. sisa	ok	98	0	68	98	0	68	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	97	1	68	97	1	68	104	0	32
	čistoća vimena	ok	108	1	67	108	1	67	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