

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200474527
 Datum zaprimanja uzorka: 29.01.2014
 Otac: DE 09 38077317 EL PAIS
 Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 4
 MG: F5H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 7200167603

Datum rođenja: 23.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	-2	66	103	-1	66	108	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	71	95	-1	71	99	0	35
	indeks mesnatosti	ok	116	1	65	113	0	62	111	0	33
	fitnes	ok	107	-1	70	107	-1	70	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	104	-2	74	104	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	28	-54	65	28	-54	65	10	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.3	-1.1	71	-11.3	-1.1	71	-3.4	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.9	-1.2	61	-2.9	-1.2	61	-0.6	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.17	0.01	71	-0.17	0.01	71	-0.05	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0.01	61	-0.05	0.01	61	-0.01	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	1	68	106	1	64	108	0	33
	randman	ok	111	0	63	109	1	59	107	0	32
	klase mesa	ok	115	0	67	114	1	63	110	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	71	113	0	71	110	1	37
	perzistencija	ok	99	-1	71	99	-1	71	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	-2	73	97	-2	73	96	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	98	-1	69	98	-1	69	96	0	34
	protok mlijeka	ok	92	0	70	92	0	70	93	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	53	108	0	53	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	61	97	-1	61	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	-1	58	103	-1	57	106	0	34
	vitalnost	ok	87	-2	56	87	-2	56	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	91	0	70	91	0	70	95	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	1	66	117	1	66	110	1	31
	skupna ocj. noge	ok	106	0	61	106	0	61	104	0	30
	skupna ocj. vime	ok	95	0	66	95	0	66	96	-1	32
	visina križa	ok	90	1	70	90	1	70	95	0	32
	duljina leđa	ok	88	0	68	88	0	68	96	0	32
	širina zdjelice	ok	93	0	67	93	0	67	98	0	32
	dubina trupa	ok	95	0	66	95	0	66	95	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	1	67	104	1	67	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	87	-1	65	87	-1	65	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	84	-1	65	84	-1	65	93	0	31
	putice	ok	102	0	66	102	0	66	105	0	31
	visina papaka	ok	114	1	58	114	1	58	109	1	30
dulj. pred. vimena	ok	100	0	66	100	0	66	100	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200474527
 Datum zaprimanja uzorka: 29.01.2014
 Otac: DE 09 38077317 EL PAIS
 Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 4
 MG: F5H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: HR 7200167603

Datum rođenja: 23.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.12.2018
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 4
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	66	99	0	66	100	0	32
	kut pred. vimena	ok	93	0	64	93	0	64	97	-1	31
	susp. ligament	ok	106	0	64	106	0	64	102	0	31
	dubina vimena	ok	93	0	68	93	0	68	100	0	32
	duljina sisa	ok	104	1	69	104	1	69	105	0	32
	debljina sisa	ok	98	0	68	98	0	68	102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	89	1	68	89	1	68	88	0	32
	položaj pr. sisa	ok	92	1	68	92	1	68	95	-1	32
	čistoća vimena	ok	92	-1	67	92	-1	67	99	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1812 i 1811

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		