

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2101798631

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraći SI (GZW):

MG: F4H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 30.07.2009

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Majčin otac: HR 17.004.657

Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	99	0	68	91	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	n	86	0	78	87	0	36
	indeks mesnatosti	n	100	0	64	98	0	32
	fitnes	n	120	0	73	106	0	34
	ekološki selekc. indeks	n	102	0	75	90	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	-1086	0	69	-811	0	33
	dnevna kol. masti	n	-12.4	0	68	-10.2	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	n	-25.3	0	67	-21	0	33
	dnevni sadržaj masti	n	0.49	0	68	0.34	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	0.2	0	67	0.11	0	33
3.Meso	neto prirast	n	95	0	66	97	0	32
	randman	n	101	0	64	96	0	32
	klase mesa	n	101	0	64	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	108	0	63	98	0	32
	perzistencija	n	108	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	117	0	74	109	0	35
	broj somatskih stanica	n	113	0	68	107	0	33
	protok mlijeka	n	92	0	74	94	0	33
	mastitis	n	117	0	47	106	0	29
	ciste	n	108	0	56	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	n	120	0	61	110	0	32
	lakoća tel. paternalna	n	91	0	70	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	n	98	0	65	95	0	32
	vitalnost	n	98	0	60	97	0	31
	poremećaj plodnosti	n	110	0	56	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	94	0	71	97	0	26
	skupna ocj. mišićavost	n	108	0	60	106	0	26
	skupna ocj. noge	n	101	0	55	94	0	26
	skupna ocj. vime	n	101	0	71	93	0	26
	visina križa	n	94	0	69	96	0	26
	duljina leđa	n	97	0	63	98	0	26
	širina zdjelice	n	93	0	62	98	0	26
	dubina trupa	n	100	0	61	99	0	26
	položaj zdjelice	n	94	0	64	95	0	26
	kut skoč. zgloba	n	100	0	64	99	0	26
	izraž. skoč. zgloba	n	99	0	64	91	0	26
	putice	n	109	0	60	104	0	26
	visina papaka	n	108	0	53	102	0	26
	dulj. pred. vimena	n	96	0	61	94	0	26
	dulj. zad. vimena	n	91	0	61	94	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2101798631

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraći SI (GZW):

MG: F4H+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Majka: HR 0021046643

Datum rođenja: 30.07.2009

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Majčin otac: HR 17.004.657

Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n	108	0	62	103	0	26
	susp. ligament	n	95	0	58	92	0	26
	dubina vimena	n	111	0	68	104	0	26
	duljina sisa	n	106	0	71	107	0	26
	debljina sisa	n	96	0	63	101	0	26
	smjer zad. sisa	n	90	0	68	89	0	26
	položaj prednjih sisa	n	98	0	73	94	0	26
	položaj zadnjih sisa	n	93	0	58	90	0	25
	čistoća vimena	n	100	0	62	101	0	26

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2106 i 2104

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		