

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269 MOS-ET

Spol: M

Datum rođenja: 28.02.2010

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017

Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017

Otac: DE 09 35684041 MANDELA

Majka:

Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY

Rang po polubraći: 49/100

MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	0	66	100	-1	65	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	72	93	0	71	105	0	40
	indeks mesnatosti	ok	103	1	64	102	0	61	100	0	33
	fitnes	ok	107	0	70	107	-1	70	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-161	-19	66	-232	-18	65	169	-19	41
	dnevna kol. masti	ok	-14.7	-1.1	72	-17.1	-1	71	3.8	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-1.3	-0.3	62	-3.3	-0.2	61	8.5	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	72	-0.1	0	71	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0.01	62	0.07	0.01	61	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	66	99	-1	64	100	1	34
	randman	ok	100	0	60	101	0	58	98	0	33
	klase mesa	ok	105	1	65	103	0	63	104	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	-1	70	109	-1	70	98	-1	38
	perzistencija	ok	105	0	72	106	-1	71	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	74	103	-1	73	97	0	32
	broj somatskih stanica	ok	104	0	70	104	-1	69	100	0	38
	protok mlijeka	ok	101	-1	70	101	-1	70	100	-1	36
6.Plodnost	plodnost	ok	102	-2	52	102	-2	52	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	1	60	110	1	60	116	0	37
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	57	96	0	56	102	-1	36
	vitalnost	ok	104	2	55	104	2	55	111	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	-1	70	101	-1	70	100	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	1	66	114	1	66	109	1	32
	skupna ocj. noge	ok	115	0	62	115	0	62	112	0	32
	skupna ocj. vime	ok	98	-2	67	98	-2	67	92	-1	32
	visina križa	ok	99	-1	70	99	-1	70	98	-1	32
	duljina leđa	ok	100	0	68	100	0	68	98	0	32
	širina zdjelice	ok	98	0	68	98	0	68	102	-1	32
	dubina trupa	ok	111	-1	67	111	-1	67	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	112	0	68	112	0	68	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	104	0	66	104	0	66	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	-1	66	104	-1	66	103	0	32
	putice	ok	115	-1	66	115	-1	66	112	0	32
	visina papaka	ok	109	1	59	109	1	59	112	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	67	103	0	67	106	0	32
dulj. zad. vimena	ok	100	1	67	100	1	67	102	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269 MOS-ET
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: DE 09 35684041 MANDELA
 Rang po polubraći: 49/100

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka:
 MG:

Datum rođenja: 28.02.2010
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U
 STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	104	-2	64	104	-2	64	99	-1	32
	susp. ligament	ok	90	-2	65	90	-2	65	95	-1	32
	dubina vimena	ok	100	-1	69	100	-1	69	91	0	32
	duljina sisa	ok	101	1	69	101	1	69	105	-1	32
	debljina sisa	ok	104	1	68	104	1	68	106	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	68	103	0	68	100	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	99	0	69	99	0	69	91	-1	32
	čistoća vimena	ok	93	-1	68	93	-1	68	97	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 1708 i 1707

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