

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): 01.04.2018

Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018

Otac: DE 09 35684041 MANDELA

Majka:

Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY

Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 100

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 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	selekcijski indeks	ok	98	-2	67	97	-2	66	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	-1	72	92	-1	72	104	0	40
	indeks mesnatosti	ok	101	-1	64	101	-1	62	100	0	33
	fitnes	ok	105	-1	71	105	-1	70	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-1	75	108	-1	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-232	-42	67	-298	-41	65	117	-26	41
	dnevna kol. masti	ok	-15.7	-0.5	72	-17.9	-0.3	72	2.5	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-3.5	-1.3	63	-5.3	-1.1	62	7	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.08	0.02	72	-0.08	0.02	72	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	63	0.07	0	62	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	98	-1	67	98	0	65	99	0	34
	randman	ok	99	-1	61	100	-1	59	98	1	33
	klase mesa	ok	104	0	66	103	0	64	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	-1	71	106	-2	71	97	-1	38
	perzistencija	ok	104	0	73	105	0	72	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	74	102	0	74	96	0	32
	broj somatskih stanica	ok	103	0	70	103	0	70	100	0	38
	protok mlijeka	ok	101	-1	70	101	-1	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	-1	53	101	-1	52	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	110	0	61	109	0	61	115	-1	37
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	57	96	0	57	102	-1	36
	vitalnost	ok	104	0	56	104	0	55	110	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	-1	70	100	-1	70	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	114	1	67	114	1	67	108	0	32
	skupna ocj. noge	ok	115	0	63	115	0	63	112	0	32
	skupna ocj. vime	ok	98	0	67	98	0	67	92	0	32
	visina križa	ok	99	0	71	99	0	71	98	-1	32
	duljina leđa	ok	99	0	69	99	0	69	98	0	32
	širina zdjelice	ok	97	0	68	97	0	68	102	0	32
	dubina trupa	ok	111	0	68	111	0	68	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	112	1	68	112	1	68	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	67	105	0	67	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	66	105	0	66	103	0	32
	putice	ok	116	1	67	116	1	67	112	0	32
	visina papaka	ok	109	0	60	109	0	60	112	0	32
dulj. pred. vimena	ok	102	0	67	102	0	67	105	0	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 SI (GZW): 56 / 100

MG:

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018

Majka:

Datum rođenja: 28.02.2010

Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018

Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 100

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	-1	67	99	-1	67	103	0	32
	kut pred. vimena	ok	105	0	64	105	0	64	99	0	32
	susp. ligament	ok	91	0	65	91	0	65	95	0	32
	dubina vimena	ok	100	0	69	100	0	69	90	-1	32
	duljina sisa	ok	101	0	70	101	0	70	105	0	32
	debljina sisa	ok	103	-1	69	103	-1	69	106	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	1	69	103	1	69	100	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	99	0	69	99	0	69	91	-1	32
	čistoća vimena	ok	94	1	68	94	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 1804 i 1803

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