

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): 01.08.2016

Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016

Otac: DE 09 35684041 MANDELA

Majka:

Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY

Rang po polubraći: 53/100

MG:

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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	-1	65	101	-1	65	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	71	94	0	70	106	0	40
	indeks mesnatosti	ok	102	-1	63	102	-1	61	100	-1	33
	fitnes	ok	108	0	69	109	0	69	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-129	12	66	-208	15	64	215	-5	41
	dnevna kol. masti	ok	-13.6	-0.4	71	-16	-0.4	70	4.9	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.5	-0.4	61	-2.6	-0.2	61	10	-0.4	39
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	-0.01	71	-0.1	-0.01	70	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	-0.01	61	0.06	-0.02	61	0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	ok	100	-1	66	100	-1	64	99	-1	34
	randman	ok	100	1	60	100	0	58	98	0	33
	klase mesa	ok	105	-1	65	104	-1	62	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	-1	70	110	0	70	99	-1	38
	perzistencija	ok	104	-1	71	106	-1	70	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	73	105	1	73	97	-1	50
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	106	1	69	100	0	38
	protok mlijeka	ok	101	0	69	101	0	69	101	1	36
6.Plodnost	plodnost	ok	105	1	51	105	1	51	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	110	1	60	109	1	59	117	0	37
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	56	97	0	56	103	0	36
	vitalnost	ok	103	0	54	103	0	54	112	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	69	101	0	69	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	-1	66	115	-1	66	110	0	32
	skupna ocj. noge	ok	114	-1	61	114	-1	61	112	0	32
	skupna ocj. vime	ok	99	-1	66	99	-1	66	94	0	32
	visina križa	ok	100	1	69	100	1	69	99	0	32
	duljina leđa	ok	100	2	67	100	2	67	99	0	32
	širina zdjelice	ok	98	0	67	98	0	67	103	0	32
	dubina trupa	ok	111	0	66	111	0	66	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	112	0	67	112	0	67	106	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	65	103	0	65	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	65	103	0	65	103	0	32
	putice	ok	114	-1	65	114	-1	65	112	0	32
	visina papaka	ok	109	-1	59	109	-1	59	113	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66	103	0	66	106	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	99	-1	66	99	-1	66	103	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: 53/100

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka:
 MG:

Datum rođenja: 28.02.2010
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	-1	63	104	-1	63	100	0	32
	susp. ligament	ok	90	-1	64	90	-1	64	95	-1	32
	dubina vimena	ok	101	1	68	101	1	68	92	0	32
	duljina sisa	ok	100	-1	69	100	-1	69	105	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	68	103	0	68	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	98	0	68	98	0	68	92	-1	32
	čistoća vimena	ok	93	-1	67	93	-1	67	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 1608 i 1607

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