

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200141409
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 022.808.207 DIADORA
 Rang po polubraći: 38/61

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0936699107
 MG:

Datum rođenja: 10.10.2011
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER
 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	selekcijski indeks	ok	103	-1	64	102	-1	64	89	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	69	97	0	69	90	1	34
	indeks mesnatosti	ok	113	0	64	112	0	60	106	0	33
	fitnes	ok	97	-2	68	97	-2	68	92	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	218	-47	63	218	-47	63	-51	-12	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.9	-0.6	69	-8.9	-0.6	69	-16.7	-0.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.5	-0.8	60	-0.5	-0.8	60	-11.6	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.24	0.01	69	-0.24	0.01	69	-0.18	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.11	0.01	60	-0.11	0.01	60	-0.13	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	122	1	66	119	1	62	113	-1	33
	randman	ok	105	0	61	105	0	57	102	0	33
	klase mesa	ok	108	-1	65	108	0	61	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-1	69	96	-1	69	94	1	34
	perzistencija	ok	107	-3	69	107	-3	69	97	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	93	0	71	93	0	71	88	-2	47
	broj somatskih stanica	ok	89	0	67	89	0	67	86	0	34
	protok mlijeka	ok	109	1	68	109	1	68	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	-2	49	98	-2	49	96	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	91	0	58	91	0	58	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	55	102	0	55	98	0	33
	vitalnost	ok	100	-2	53	100	-2	53	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	0	68	114	0	68	111	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	-1	64	105	-1	64	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	97	0	59	97	0	59	95	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	-1	64	104	-1	64	100	-1	32
	visina križa	ok	117	1	68	117	1	68	112	-1	32
	duljina leđa	ok	114	1	66	114	1	66	111	0	32
	širina zdjelice	ok	111	0	65	111	0	65	111	0	32
	dubina trupa	ok	105	0	64	105	0	64	104	0	32
	položaj zdjelice	ok	108	1	65	108	1	65	104	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	105	-1	63	105	-1	63	103	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	1	63	103	1	63	97	0	32
	putice	ok	97	0	64	97	0	64	97	0	32
	visina papaka	ok	103	0	56	103	0	56	109	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	64	96	0	64	102	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	93	1	64	93	1	64	97	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200141409
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 022.808.207 DIADORA
 Rang po polubraći: 38/61

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0936699107
 MG:

Datum rođenja: 10.10.2011
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U
 STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	92	-2	61	92	-2	61	93	0	32
	susp. ligament	ok	115	0	62	115	0	62	109	-1	32
	dubina vimena	ok	116	0	66	116	0	66	106	-1	32
	duljina sisa	ok	111	-1	67	111	-1	67	108	0	32
	debljina sisa	ok	98	-1	66	98	-1	66	108	1	32
	smjer zad. sisa	ok	101	0	66	101	0	66	103	0	32
	položaj pr. sisa	ok	94	0	66	94	0	66	96	-1	32
	čistoća vimena	ok	101	1	65	101	1	65	101	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