

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći: 135/135

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016  
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO  
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA  
 DOMITRAN

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	98	-1	63	97	-2	62	103	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	67	95	-1	67	94	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	110	0	63	108	0	59	111	0	32
	fitnes	ok	99	-1	66	99	-1	66	104	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	27	-52	62	27	-52	62	-94	-41	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.1	-1.9	67	-11.1	-1.9	67	-12.9	-1.2	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.4	-1.9	59	-4.4	-1.9	59	-4.5	-1.6	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.17	0	67	-0.17	0	67	-0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	59	-0.07	0	59	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	65	107	-1	61	107	0	32
	randman	ok	109	1	60	108	0	56	108	0	32
	klase mesa	ok	107	0	64	104	0	60	109	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	-1	67	98	-2	67	107	1	32
	perzistencija	ok	83	-1	67	83	-1	67	94	-2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	-1	69	107	-1	69	110	-1	44
	broj somatskih stanica	ok	106	-1	66	106	-1	66	111	-1	33
	protok mlijeka	ok	97	-1	66	97	-1	66	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	48	104	0	47	99	1	30
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	58	98	0	58	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	1	54	96	1	54	95	1	33
	vitalnost	ok	96	0	52	96	0	52	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	2	66	109	2	66	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	1	61	111	1	61	110	1	31
	skupna ocj. noge	ok	95	0	56	95	0	56	101	1	29
	skupna ocj. vime	ok	107	-1	62	107	-1	62	109	0	31
	visina križa	ok	107	2	66	107	2	66	99	0	32
	duljina leđa	ok	107	2	64	107	2	64	96	0	31
	širina zdjelice	ok	107	1	63	107	1	63	98	0	31
	dubina trupa	ok	108	1	62	108	1	62	103	1	31
	položaj zdjelice	ok	111	0	63	111	0	63	102	1	31
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	61	95	0	61	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	1	60	103	1	60	98	0	30
	putice	ok	86	-1	61	86	-1	61	98	-1	30
	visina papaka	ok	94	-1	53	94	-1	53	100	1	28
	dulj. pred. vimena	ok	115	-1	62	115	-1	62	107	0	31
dulj. zad. vimena	ok	96	1	62	96	1	62	97	0	31	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći: 135/135

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016  
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO  
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA  
 DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	110	0	59	110	0	59	109	0	30
	susp. ligament	ok	98	0	60	98	0	60	105	-1	30
	dubina vimena	ok	106	0	64	106	0	64	105	0	31
	duljina sisa	ok	102	0	65	102	0	65	102	0	32
	debljina sisa	ok	101	0	64	101	0	64	101	1	31
	smjer zad. sisa	ok	99	1	64	99	1	64	102	-1	31
	položaj pr. sisa	ok	119	-2	64	119	-2	64	111	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	63	100	0	63	103	0	31

### 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 1612 i 1609

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