

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći: 139/139

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	63	96	0	63	101	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	68	94	0	68	94	0	34
	indeks mesnatosti	ok	110	0	63	108	0	59	111	0	32
	fitnes	ok	97	0	67	97	0	67	103	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	21	0	62	21	0	62	-109	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-12.2	0	68	-12.2	0	68	-13.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-5.1	0	59	-5.1	0	59	-4.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.17	0	68	-0.17	0	68	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	0	59	-0.08	0	59	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	65	107	0	62	106	0	32
	randman	ok	108	0	60	107	0	56	108	0	32
	klase mesa	ok	107	0	64	105	0	60	109	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	68	97	0	68	106	0	32
	perzistencija	ok	82	0	68	82	0	68	95	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	70	106	0	70	110	0	44
	broj somatskih stanica	ok	104	0	66	104	0	66	111	0	33
	protok mlijeka	ok	97	0	67	97	0	67	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	48	101	0	48	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	58	97	0	58	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	54	97	0	54	95	0	33
	vitalnost	ok	96	0	52	96	0	52	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	66	109	0	66	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	62	110	0	62	109	0	31
	skupna ocj. noge	ok	94	0	57	94	0	57	100	0	29
	skupna ocj. vime	ok	108	0	62	108	0	62	109	0	31
	visina križa	ok	107	0	66	107	0	66	99	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	64	107	0	64	96	0	31
	širina zdjelice	ok	107	0	63	107	0	63	98	0	31
	dubina trupa	ok	109	0	62	109	0	62	103	0	31
	položaj zdjelice	ok	110	0	63	110	0	63	102	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	61	95	0	61	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	61	103	0	61	98	0	30
	putice	ok	86	0	62	86	0	62	98	0	31
	visina papaka	ok	94	0	53	94	0	53	100	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	115	0	62	115	0	62	107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	62	96	0	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: 139/139

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: AT 707323907  
 MG:

Datum rođenja: 27.04.2012  
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
 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	100	0	60	100	0	60	106	0	30
	dubina vimena	ok	106	0	64	106	0	64	105	0	31
	duljina sisa	ok	103	0	66	103	0	66	102	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	64	103	0	64	101	0	31
	smjer zad. sisa	ok	100	0	64	100	0	64	103	0	31
	položaj pr. sisa	ok	120	0	65	120	0	65	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 1707 i 1706

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