

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 216  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 216  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	-1	67				95	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	87	-1	73	87	-1	73	85	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	108	-1	65	107	-1	63	104	0	33
	fitnes	ok	112	0	72				107	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	111	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-314	-47	67	-314	-47	67	-436	-35	35
	dnevna kol. masti	ok	-21.7	-1.9	73	-21.7	-1.9	73	-23.7	-1.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-15.3	-1.8	63	-15.3	-1.8	63	-20.1	-1.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	-0.01	73	-0.12	-0.01	73	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	-0.01	63	-0.06	-0.01	63	-0.06	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	68	103	0	66	100	0	33
	randman	ok	110	0	63	111	1	61	107	1	33
	klase mesa	ok	103	0	67	102	-1	65	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	1	72				109	0	37
	perzistencija	ok	110	0	73	110	0	73	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	75				104	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	99	-1	71	99	-1	71	104	0	34
	protok mlijeka	ok	96	1	71	96	1	71	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	105	1	55	105	1	54	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	88	0	62	88	0	62	92	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	-1	59	108	-1	58	103	0	34
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	76				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	-1	66				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	1	62				99	0	33
	skupna ocj. vime	ok	108	0	76				107	0	33
	visina križa	ok	102	0	73				99	0	33
	duljina leđa	ok	101	-1	68				98	0	33
	širina zdjelice	ok	97	-1	68				97	-1	33
	dubina trupa	ok	96	-1	67				93	-2	33
	položaj zdjelice	ok	104	-2	70				104	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	70				98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	2	70				99	0	33
	putice	ok	98	0	66				95	0	33
	visina papaka	ok	100	-1	59				96	0	33
dulj. pred. vimena	ok	96	0	66				98	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
 Rang po polubraču SI (GZW): 59 / 216  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 33 / 216  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	85	-5	67				89	-2	33
	kut pred. vimena	ok	112	2	68				110	0	33
	susp. ligament	ok	101	0	64				102	0	33
	dubina vimena	ok	109	1	73				108	0	33
	duljina sisa	ok	102	2	76				101	1	33
	debljina sisa	ok	103	0	68				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	73				103	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	-1	78				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99		63				104		32
	čistoća vimena	ok	104	0	67				103	0	33

### 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 2008 i 2005

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