

## 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 SI (GZW): 29 / 61  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: DE 0936699107

Datum rođenja: 10.10.2011  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 61  
 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	91	0	66				77	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	72	89	0	72	83	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	65	111	0	62	107	0	33
	fitnes	ok	90	-1	71				81	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	93	-1	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-167	-13	65	-167	-13	65	-432	-37	34
	dnevna kol. masti	ok	-19.4	0.8	72	-19.4	0.8	72	-26.6	-1.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-12.5	-0.4	62	-12.5	-0.4	62	-22.5	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.16	0.02	72	-0.16	0.02	72	-0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.09	0	62	-0.09	0	62	-0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	119	0	68	117	1	65	110	0	33
	randman	ok	104	0	63	105	1	59	104	0	33
	klase mesa	ok	107	0	67	107	0	63	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	91	0	71				84	0	37
	perzistencija	ok	105	-1	72	105	-1	72	93	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	87	0	74				84	0	36
	broj somatskih stanica	ok	84	0	70	84	0	70	84	0	34
	protok mlijeka	ok	104	-1	70	104	-1	70	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	93	-1	53	93	-1	52	88	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	86	-1	61	86	-1	61	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	101	-1	57	101	-1	57	96	0	34
	vitalnost	ok	96	-1	55	96	-1	55	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	-1	75				109	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	-1	65				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	95	-2	60				92	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	104	1	75				97	0	33
	visina križa	ok	113	-1	73				111	-1	33
	duljina leđa	ok	106	-1	67				108	0	33
	širina zdjelice	ok	107	-1	67				109	0	33
	dubina trupa	ok	100	-1	65				101	-1	33
	položaj zdjelice	ok	107	-2	69				105	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	1	69				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	68				98	-1	33
	putice	ok	95	-1	65				95	0	33
	visina papaka	ok	106	-1	57				107	0	32
dulj. pred. vimena	ok	97	-1	65				97	0	33	

## 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 SI (GZW): 29 / 61  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: DE 0936699107

Datum rođenja: 10.10.2011  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 61  
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU  
 HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	-1	65				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	94	1	67				91	0	33
	susp. ligament	ok	114	-1	63				111	0	33
	dubina vimena	ok	115	1	72				107	0	33
	duljina sisa	ok	114	0	75				111	0	33
	debljina sisa	ok	103	0	67				107	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	72				100	1	33
	položaj pr. sisa	ok	97	1	77				93	0	33
	položaj zad. sisa	ok	105		58				104		30
	čistoća vimena	ok	101	0	66				99	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