

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611  
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
 Otac: AT 715.630.109 ZOCKER  
 Rang po polubraći: 21/48

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: DE 0942235639  
 MG:

Datum rođenja: 14.11.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
 Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
 Posjednik: CENTAR ZA UNAP.  
 STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	65	108	0	65	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	71	110	0	71	107	0	35
	indeks mesnatosti	ok	98	0	65	97	0	62	102	0	33
	fitnes	ok	101	0	69	101	0	69	102	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	353	0	65	353	0	65	326	0	35
	dnevna kol. masti	ok	10.4	0	71	10.4	0	71	7.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	17.8	0	61	17.8	0	61	12	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.05	0	71	-0.05	0	71	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0	61	0.07	0	61	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	68	98	0	64	102	0	33
	randman	ok	94	0	62	94	0	59	101	0	32
	klase mesa	ok	102	0	67	101	0	63	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	70	100	0	69	99	0	33
	perzistencija	ok	92	0	71	92	0	71	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	73	106	0	73	105	0	47
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	105	0	69	104	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	70	100	0	70	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	51	97	0	51	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	61	97	0	60	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	57	106	0	56	106	0	34
	vitalnost	ok	106	0	55	106	0	55	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	70	108	0	70	107	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	66	94	0	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	ok	113	0	61	113	0	61	111	0	30
	skupna ocj. vime	ok	108	0	66	108	0	66	104	0	32
	visina križa	ok	110	0	70	110	0	70	106	0	32
	duljina leđa	ok	107	0	68	107	0	68	105	0	32
	širina zdjelice	ok	109	0	67	109	0	67	111	0	32
	dubina trupa	ok	103	0	66	103	0	66	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	67	97	0	67	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	65	93	0	65	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	65	106	0	65	103	0	31
	putice	ok	103	0	65	103	0	65	107	0	31
	visina papaka	ok	112	0	58	112	0	58	109	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	66	101	0	66	104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	66	108	0	66	104	0	32

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200460611  
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
Otac: AT 715.630.109 ZOCKER  
Rang po polubraći: 21/48

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
Majka: DE 0942235639  
MG:

Datum rođenja: 14.11.2013  
Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017  
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
Posjednik: CENTAR ZA UNAP.  
STOČARSTVA D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	98	0	63	98	0	63	96	0	31
	susp. ligament	ok	107	0	64	107	0	64	110	0	31
	dubina vimena	ok	105	0	68	105	0	68	101	0	32
	duljina sisa	ok	103	0	69	103	0	69	101	0	32
	debljina sisa	ok	104	0	68	104	0	68	102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	111	0	68	111	0	68	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	109	0	68	109	0	68	106	0	32
	čistoća vimena	ok	92	0	67	92	0	67	104	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 1706 i 1705

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