

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880

Spol: M

Datum rođenja: 20.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac: AT 67 2818 146 PONGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1065 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 915 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	76	83	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	85	86	-1	40
	indeks mesnatosti	g	96	-2	73	94	0	35
	fitnes	g	96	-1	81	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	82	87	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-529	-34	77	-652	-6	37
	dnevna kol. masti	g	-12.8	-1.6	77	-15.6	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	-1.3	76	-19.8	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	0.2	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.06	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	73	89	-1	35
	randman	g	101	-2	73	96	-1	34
	klase mesa	g	96	-2	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	72	97	0	36
	perzistencija	g	103	1	77	99	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	89	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	83	102	-1	37
	mastitis	g	104	0	60	101	0	34
	ciste	g	100	1	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	74	98	0	36
	vitalnost	g	99	-1	69	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	95	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	94	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	110	1	33
	skupna ocj. noge	g	88	0	63	93	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	-1	80	96	0	33
	visina križa	g	95	0	78	93	-1	33
	duljina leđa	g	93	0	72	93	-1	33
	širina zdjelice	g	96	0	71	97	-1	33
	dubina trupa	g	99	1	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	73	99	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	110	1	74	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	73	96	-1	33
	putice	g	93	0	69	95	1	33
	visina papaka	g	93	-1	59	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	70	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	70	90	0	33
kut pred. vimena	g	109	-1	72	105	0	32	

Životni broj: **HR 4200565880**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **1065 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **AT 67 2818 146 PONGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **915 / 1149**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	-1	67	91	-1	32
	dubina vimena	g	102	0	77	101	0	33
	duljina sisa	g	90	0	81	98	1	33
	debljina sisa	g	88	-1	72	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	83	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	74	93	0	31
	čistoća vimena	g	106	1	71	104	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2308 i 2305

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima