

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 1074 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 951 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-3	74	87	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-2	84	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	97	-1	71	94	0	35
	fitnes	g	96	-2	80	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	81	90	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	-75	76	-552	-45	37
	dnevna kol. masti	g	-8.9	-2.3	75	-12.9	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.9	-2.7	74	-16.6	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	75	0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	91	-1	35
	randman	g	102	0	71	96	0	34
	klase mesa	g	96	-1	70	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	70	98	0	36
	perzistencija	g	101	-2	76	98	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	1	81	94	1	39
	broj somatskih stanica	g	89	1	76	88	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	81	104	0	36
	mastitis	g	107	-2	57	102	-1	33
	ciste	g	98	0	64	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	69	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	77	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	72	99	0	36
	vitalnost	g	98	-2	67	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	64	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	78	94	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	68	109	-1	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	63	93	-1	32
	skupna ocj. vime	g	107	1	79	98	0	33
	visina križa	g	94	0	75	93	-1	33
	duljina leđa	g	92	0	70	94	0	33
	širina zdjelice	g	95	-1	69	98	0	33
	dubina trupa	g	99	-1	68	101	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	72	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	97	0	33
	putice	g	92	0	68	94	0	33
	visina papaka	g	96	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	68	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	69	91	0	33
	kut pred. vimena	g	110	0	70	106	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200565880**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **1074 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **951 / 1149**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	66	92	0	32
	dubina vimena	g	101	0	75	101	0	33
	duljina sisa	g	89	-1	78	97	0	33
	debljina sisa	g	91	0	70	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	2	81	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	68	93	0	30
	čistoća vimena	g	106	0	69	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 2204 i 2203

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