

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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 1071 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 972 / 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	94	3	73	89	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	4	83	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	3	70	94	0	34
	fitnes	g	97	-1	79	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	80	91		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-282	19	75	-467	87	37
	dnevna kol. masti	g	-6.7	7.1	74	-10.4	1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.8	3.7	73	-13.9	2.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.09	74	0.17	-0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.04	73	0.05	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	71	91	0	34
	randman	g	102	4	70	95	0	34
	klase mesa	g	97	1	69	97	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	69	98	-1	36
	perzistencija	g	109	-1	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	5	79	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	86	4	74	88	-2	36
	protok mlijeka	g	110	-1	80	107	2	36
	mastitis	g	110		55	104		33
	ciste	g	97		62	98		34
6.Plodnost	plodnost	g	97	-3	68	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	76	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-3	71	100	-1	36
	vitalnost	g	100	3	66	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97		62	97		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	76	95	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	92	-2	62	94	-1	32
	skupna ocj. vime	g	107	-4	77	99	-2	33
	visina križa	g	96	0	74	94	0	33
	duljina leđa	g	94	-1	69	94	1	33
	širina zdjelice	g	96	0	68	98	1	33
	dubina trupa	g	100	-1	67	101	1	33
	položaj zdjelice	g	93	1	70	99	1	33
	kut skoč. zgloba	g	109	-2	70	108	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-3	70	97	-2	32
	putice	g	94	-1	66	94	-1	33
	visina papaka	g	98	-1	59	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-3	67	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	67	91	-2	33
kut pred. vimena	g	111	-2	68	107	-2	32	

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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 1071 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 972 / 1149

MG: AA pp*

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	65	92	-1	32
	dubina vimena	g	101	0	73	101	0	33
	duljina sisa	g	91	-1	77	97	-1	33
	debljina sisa	g	92	-1	69	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	1	74	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	79	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	64	93	-2	30
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	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 2104 i 2103

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