

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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 994 / 1149

Rang po polubraći ESI (OEZW): 781 / 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	93	2	75	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	84	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	3	72	95	3	35
	fitnes	g	97	1	80	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	2	82	89	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-373	37	77	-592	-10	37
	dnevna kol. masti	g	-8.2	0.9	76	-13.1	-0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.7	0.8	75	-17.8	-0.4	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	75	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	1	73	90	0	35
	randman	g	103	2	72	97	1	34
	klase mesa	g	98	3	71	97	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	71	97	-1	36
	perzistencija	g	103	1	76	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	93	-1	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	76	89	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	82	103	-1	37
	mastitis	g	107	0	58	103	0	34
	ciste	g	98	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	70	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	73	98	-1	36
	vitalnost	g	100	1	68	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	109	-1	33
	skupna ocj. noge	g	89	0	62	94	1	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	97	-1	33
	visina križa	g	96	0	77	95	1	33
	duljina leđa	g	93	0	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	100	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	73	108	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	96	-1	33
	putice	g	91	0	68	94	0	33
	visina papaka	g	95	0	58	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	91	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	71	105	-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): **994 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **781 / 1149**
Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	66	91	-1	32
	dubina vimena	g	102	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	91	0	80	97	-1	33
	debljina sisa	g	90	0	71	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	103	1	77	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	82	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	73	94	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	70	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 2214 i 2210

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