

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200920939**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2017**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **813 / 1199**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200607472**

Datum rođenja: **20.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **895 / 1199**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	77	105	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	105	-1	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	102	0	43
	fitnes	g	103	-1	82	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	83	100	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216	-20	79	247	-38	44
	dnevna kol. masti	g	8.1	0.3	78	10.6	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	77	5.5	-0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	78	0	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	104	-1	43
	randman	g	96	0	74	99	0	43
	klase mesa	g	99	-1	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	73	98	-2	43
	perzistencija	g	96	-1	78	95	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	79	101	0	44
	protok mlijeka	g	96	-1	85	94	-1	46
	mastitis	g	104	-1	64	99	-1	40
	ciste	g	97	-1	68	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	96	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	75	103	0	43
	vitalnost	g	101	1	71	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	81	114	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	71	113	1	42
	skupna ocj. noge	g	98	-1	66	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	97	-1	83	102	-1	45
	visina križa	g	124	0	79	113	0	44
	duljina leđa	g	120	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	1	73	113	0	43
	dubina trupa	g	116	1	72	113	0	42
	položaj zdjelice	g	113	0	75	113	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	90	0	43
	putice	g	101	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	112	0	63	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	99	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	100	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	75	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200920939

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 813 / 1199

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 0200607472

Datum rođenja: 20.03.2017

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 895 / 1199

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-1	70	102	0	42
	dubina vimena	g	109	0	78	106	1	44
	duljina sisa	g	123	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	107	0	73	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	-1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	79	1	85	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	77	93	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	72	103	-1	43

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 2408 i 2407

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova