

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200848896**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **845 / 975**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 1200568523**

Datum rođenja: **02.02.2017**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **AT 40 0484 214 RAVE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **759 / 975**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	78	103	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	87	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	107	0	36
	fitnes	g	102	-1	83	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	84	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-68	80	68	-37	37
	dnevna kol. masti	g	-7.3	-2	79	-8.8	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-1.9	79	1.3	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	79	-0.13	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	96	0	36
	randman	g	120	0	76	113	0	36
	klase mesa	g	102	-1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	105	-1	37
	perzistencija	g	97	-1	79	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	80	105	-1	37
	protok mlijeka	g	88	-2	86	86	-1	38
	mastitis	g	98	-1	65	105	0	36
	ciste	g	101	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	97	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	-1	37
	vitalnost	g	102	-1	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	72	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	107	0	37
	visina križa	g	93	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	92	-1	75	94	-1	37
	širina zdjelice	g	90	-1	74	97	0	37
	dubina trupa	g	88	-1	73	94	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	77	103	-1	37
	putice	g	93	-1	72	96	-1	37
	visina papaka	g	100	0	65	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	98	0	37
	kut pred. vimena	g	97	1	76	104	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848896
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 845 / 975
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200568523

Datum rođenja: 02.02.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 759 / 975
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	71	103	0	37
	dubina vimena	g	109	0	79	105	0	37
	duljina sisa	g	90	2	83	99	1	37
	debljina sisa	g	99	1	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima