

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201047713

Spol: M

Datum rođenja: 21.10.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 5200344675

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubračići SI (GZW): 1095 / 1147

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1137 / 1147

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	34
	fitnes	g	70	0	84	81	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	85	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	429	0	80	371	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	80	12.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	79	11	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	113	0	34
	randman	g	100	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	111	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	74	0	75	85	0	36
	perzistencija	g	89	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	92	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	112	0	36
	mastitis	g	82	0	67	89	0	35
	ciste	g	91	0	70	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	72	0	75	83	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	106	0	36
	vitalnost	g	93	0	73	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	101	0	36
	visina križa	g	97	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	103	0	35
	položaj zdjelice	g	85	0	77	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	77	0	78	86	0	36
	putice	g	94	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	101	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	101	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	77	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201047713
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 1095 / 1147
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200344675

Datum rođenja: 21.10.2017
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1137 / 1147
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	100	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	88	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	74	103	0	35

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 2501 i 2412
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