

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106073
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200810257

Datum rođenja: 14.06.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 437 / 977
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 520 / 977
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	116	1	77	109	0	44
	fitnes	g	102	0	85	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	574	-44	81	436	-28	45
	dnevna kol. masti	g	5	-1.6	80	10.6	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-1.5	80	13	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	106	-1	44
	randman	g	115	1	77	108	0	44
	klase mesa	g	114	1	76	105	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	76	103	0	44
	perzistencija	g	96	-1	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	87	-1	88	86	0	47
	mastitis	g	103	-1	68	104	0	42
	ciste	g	97	0	71	94	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	76	94	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	102	0	44
	vitalnost	g	103	-1	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	101	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-2	74	105	-1	43
	skupna ocj. noge	g	91	0	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	109	0	46
	visina križa	g	92	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	101	-1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	102	-1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	91	0	78	84	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	94	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	92	0	45
	putice	g	93	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	96	0	68	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	75	98	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201106073
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200810257

Datum rođenja: 14.06.2019
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 437 / 977
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 520 / 977
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	78	109	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	73	100	0	43
	dubina vimena	g	107	1	81	105	-1	45
	duljina sisa	g	109	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	98	0	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	105	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	99	1	75	102	0	44

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 2412 i 2411
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