

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 352
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 352
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	79	105	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	87	112	-2	47
	indeks mesnatosti	g	98	-1	77	99	0	45
	fitnes	g	94	-1	84	92	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	-45	81	291	-69	45
	dnevna kol. masti	g	24.9	-2	80	24.8	-2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-0.8	80	12.3	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	80	0.15	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	80	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	99	0	45
	randman	g	96	-1	77	97	0	45
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	92	0	44
	perzistencija	g	103	1	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	108	0	47
	mastitis	g	113	0	67	103	0	41
	ciste	g	88	-1	70	92	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	81	-2	75	86	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	98	-1	74	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	104	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	106	0	44
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	116	1	86	108	-1	46
	visina križa	g	101	-1	81	100	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	110	1	75	110	0	44
	dubina trupa	g	109	1	74	109	0	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	96	0	45
	putice	g	112	1	74	108	0	44
	visina papaka	g	106	-1	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	103	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	99	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200810291

Datum rođenja: 13.08.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 352
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 352
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	78	113	0	44
	susp. ligament	g	99	0	73	96	0	43
	dubina vimena	g	111	0	81	103	0	45
	duljina sisa	g	108	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	104	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	115	-1	82	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	88	96	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		