

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 271
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 271
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	78	120		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	116		76	113		34
	fitnes	g	106	1	83	113		38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	116		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	-86	80	204	9	35
	dnevna kol. masti	g	13.5	-2.1	79	9.4	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-3.6	78	12.4	-1.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	79	0.01	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	78	0.06	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	118		76	116		34
	randman	g	106		76	106		34
	klase mesa	g	115		75	110		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	107		33
	perzistencija	g	96	0	79	97	11	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	109		38
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	108	10	35
	protok mlijeka	g	89	1	86	90	12	35
	mastitis	g	105	2	62	108		29
	ciste	g	104	-2	67	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	73	113		33
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	103		35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103		34
	vitalnost	g	100	-1	73	103		34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	103		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	112	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	111	-2	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	106	-2	35
	visina križa	g	115	0	79	110	2	35
	duljina leđa	g	113	1	74	113	1	35
	širina zdjelice	g	110	1	73	109	0	34
	dubina trupa	g	115	0	72	115	1	34
	položaj zdjelice	g	100	0	76	105	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	1	77	104	3	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	98	3	34
	putice	g	110	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	116	1	63	113	1	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	101	1	34
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 271
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 271
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	104	-4	34
	susp. ligament	g	113	0	70	107	1	33
	dubina vimena	g	97	-1	79	102	-2	35
	duljina sisa	g	110	0	83	103	3	35
	debljina sisa	g	103	0	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	95	2	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	111	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	104	3	34
	čistoća vimena	g	101	-1	73	101	1	34

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